Teljesítménynyilatkozat

R4308LPCPR

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

   ADN, ADE GVB, FRE, FRE-P, FPS, MPE, PTN, TP, FKD-N, FKD-N C1, DP-7, DP-8, DP-9, DP-10, DPF-100, KP 035, KP/HB 035, DP-4, DPF-40, FP, DP-6, AP, AP GVN, FKD-S Thermal, SmartWall S, FB-S, SmartWall S C1, SmartWall S C2, SmartRoof Base, FB-S C1, SDP-035, Expert CFB 035, AIRwall, FKD-N C2, FB-S C2, FRK GVN, FRK GVB, ADE GVN, AP GVB, FPS GVB, FPS GVN, DP-7 GVB, DP-7 GVN, DP-8 GVB, DP-8 GVN, DP-9 GVB, DP-9 GVN, DP-10 GVB, DP-10 GVN, DP-4 GVB, DP-4 GVN, FP GVB, FP GVN, DP-6 GVB, DP-6 GVN, DP-5, DP-5 GVB, DP-5 GVN, AIRwall C1, AIRwall C2

2. Felhasználás célja(i):

   Épületek hőszigetelése(ThIB)

3. Gyártó:

   Knauf Insulation s.r.o.
   Železničný rad 24, 968 14 Nová Baňa
   Slovakia
   www.knaufinsulation.com - dop@knaufinsulation.com

4. A meghatalmazott képviselő:

   Nem alkalmazható

5. Az AVCP-rendszer(ek):

   AVCP 1-es rendszer: tűzzel szembeni viselkedés A1, A2, B, C
   AVCP 3-es rendszer: tűzzel szembeni viselkedés D, E
   AVCP 4-es rendszer: tűzzel szembeni viselkedés F
   AVCP 3-as rendszer a többi jellemző szempontjából

6a. Harmonizált szabvány:

   EN 13162:2012 + A1:2015

   Bejelentett szerv(ek):

   AVCP 1-es rendszer: (tanúsítási testület) 0751 - Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München

   AVCP 3-as rendszer: (Bejelentett vizsgálólaboratórium) 0751 - Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München, 1020 - TECHNICKY A ZKUSEBNI USTAV STAVEBNI PRAHA s.p.

6b. Európai értékelési dokumentum: nem alkalmazható

   Európai műszaki értékelés: nem alkalmazható
   Műszaki értékelést végző szerv: nem alkalmazható
   Bejelentett szerv(ek): nem alkalmazható

7. Deklarált teljesítmény

   Lásd a következő oldalon

R4308LPCPR ADE GVB

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	ADE GVB	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-100	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	DS(70,90) {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	CS(10)4	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	TR1 {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	WS	
	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P)	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	ADE GVN	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-100	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	DS(70,90) {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	TR1 {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	WS	
	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P)	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

R4308LPCPR ADN

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	ADN	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	20-245	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	DS(70,90) {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	CS(10)4	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	TR1 {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	WS	
	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P)	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	AIRwall	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	50-245	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	DS(70,-), DS(70,90) {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	CS(10)25	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	TR10 {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	WS	
	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P)	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	MU1	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	NPD	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	AIRwall C1	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	80-240	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	DS(70,-), DS(70,90) {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	CS(10)25	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	TR10 {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	WS	
	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P)	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	MU1	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	NPD	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	AIRwall C2	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	80-240	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	DS(70,-), DS(70,90) {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	CS(10)25	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	TR10 {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	WS	
	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P)	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	MU1	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	NPD	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	AP	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	20-60	
	Vastagság tűrés	T4	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	NPD	
	Hosszú idejű vízfelvétel	NPD	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	AP GVB	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-60	
	Vastagság tűrés	T4	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	NPD	
	Hosszú idejű vízfelvétel	NPD	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	AP GVN	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-60	
	Vastagság tűrés	T4	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	NPD	
	Hosszú idejű vízfelvétel	NPD	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	DP-10	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	15-140	
	Vastagság tűrés	T4	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	NPD	
	Hosszú idejű vízfelvétel	NPD	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	DP-10 GVB	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-140	
	Vastagság tűrés	T4	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	NPD	
	Hosszú idejű vízfelvétel	NPD	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	DP-10 GVN	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-140	
	Vastagság tűrés	T4	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	NPD	
	Hosszú idejű vízfelvétel	NPD	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	DP-4	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	30-130	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	NPD	
	Hosszú idejű vízfelvétel	NPD	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr5	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	DP-4 GVB	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-130	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	NPD	
	Hosszú idejű vízfelvétel	NPD	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr5	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	DP-4 GVN	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-130	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	NPD	
	Hosszú idejű vízfelvétel	NPD	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr5	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	DP-5	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	30-140	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	NPD	
	Hosszú idejű vízfelvétel	NPD	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	DP-5 GVB	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-140	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	NPD	
	Hosszú idejű vízfelvétel	NPD	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	DP-5 GVN	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-140	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	NPD	
	Hosszú idejű vízfelvétel	NPD	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	DP-6	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	30-140	
	Vastagság tűrés	T4	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	NPD	
	Hosszú idejű vízfelvétel	NPD	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	DP-6 GVB	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-140	
	Vastagság tűrés	T4	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	WS	
	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P)	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	DP-6 GVN	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-140	
	Vastagság tűrés	T4	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	NPD	
	Hosszú idejű vízfelvétel	NPD	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	DP-7	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	20-150	
	Vastagság tűrés	T4	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	NPD	
	Hosszú idejű vízfelvétel	NPD	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	DP-7 GVB	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-150	
	Vastagság tűrés	T4	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	NPD	
	Hosszú idejű vízfelvétel	NPD	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	DP-7 GVN	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-150	
	Vastagság tűrés	T4	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	NPD	
	Hosszú idejű vízfelvétel	NPD	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	DP-8	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	20-240	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	DS(70,90) {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	NPD	
	Hosszú idejű vízfelvétel	NPD	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	DP-8 GVB	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-240	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	DS(70,90) {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	NPD	
	Hosszú idejű vízfelvétel	NPD	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	DP-8 GVN	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-240	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	DS(70,90) {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	NPD	
	Hosszú idejű vízfelvétel	NPD	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	DP-9	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	30-140	
	Vastagság tűrés	T4	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	NPD	
	Hosszú idejű vízfelvétel	NPD	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	DP-9 GVB	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-140	
	Vastagság tűrés	T4	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	NPD	
	Hosszú idejű vízfelvétel	NPD	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	DP-9 GVN	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-140	
	Vastagság tűrés	T4	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	NPD	
	Hosszú idejű vízfelvétel	NPD	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	DPF-100	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	30-140	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	NPD	
	Hosszú idejű vízfelvétel	NPD	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	DPF-40	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-240	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	CS(10)0.5	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	NPD	
	Hosszú idejű vízfelvétel	NPD	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr5	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	Expert CFB 035	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-245	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	DS(70,90) {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	CS(10)25	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	TR7.5 {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	WS	
	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P)	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	MU1	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	NPD	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	FB-S	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-245	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	DS(70,90) {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	CS(10)30	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	TR10 {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	WS	
	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P)	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	NPD	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	FB-S C1	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-245	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	DS(70,90) {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	CS(10)30	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	TR10 {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	WS	
	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P)	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	NPD	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	FB-S C2	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-245	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	DS(70,90) {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	CS(10)30	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	TR10 {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	WS	
	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P)	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	NPD	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	FKD-N	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-245	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	DS(70,90) {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	CS(10)25	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	TR7.5 {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	WS	
	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P)	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	MU1	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	NPD	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	FKD-N C1	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-245	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	DS(70,90) {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	CS(10)25	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	TR7.5 {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	WS	
	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P)	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	MU1	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	NPD	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	FKD-N C2	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-245	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	DS(70,90) {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	CS(10)25	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	TR7.5 {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	WS	
	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P)	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	MU1	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	NPD	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	FKD-S Thermal	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-245	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	DS(70,90) {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	CS(10)30	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	TR10 {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	WS	
	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P)	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	NPD	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	FP	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	30-220	
	Vastagság tűrés	T4	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	DS(70,90) {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	CS(10)0.5	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	NPD	
	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P)	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	FP GVB	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-220	
	Vastagság tűrés	T4	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	DS(70,90) {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	CS(10)0.5	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	NPD	
	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P)	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	MU1	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	FP GVN	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-220	
	Vastagság tűrés	T4	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	DS(70,90) {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	CS(10)0.5	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	NPD	
	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P)	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	MU1	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

R4308LPCPR FPS

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	FPS	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	30-220	
	Vastagság tűrés	T4	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	DS(70,90) {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	CS(10)0.5	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	TR1 {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	WS	
	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P)	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	MU1	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	FPS GVB	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-220	
	Vastagság tűrés	T4	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	DS(70,90) {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	CS(10)0.5	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	TR1 {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	WS	
	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P)	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	MU1	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	FPS GVN	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-220	
	Vastagság tűrés	T4	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	DS(70,90) {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	CS(10)0.5	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	TR1 {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	WS	
	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P)	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	MU1	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	FRE	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	30-200	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	DS(70,90) {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	CS(10)3	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	TR1 {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	WS	
	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P)	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	MU1	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	FRE-P	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	30-200	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	DS(70,90) {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	CS(10)3	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	TR1 {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	WS	
	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P)	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	MU1	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	FRK GVB	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	50-200	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	CS(10)0.5	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	TR1 {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	WS	
	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P)	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	MU1	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr5	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	FRK GVN	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	50-200	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	CS(10)0.5	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	TR1 {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	WS	
	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P)	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	MU1	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr5	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	KP 035	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	30-240	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	DS(70,90) {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	TR1 {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	NPD	
	Hosszú idejű vízfelvétel	NPD	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr5	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	KP/HB 035	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	30-200	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	DS(70,90) {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	TR1 {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	NPD	
	Hosszú idejű vízfelvétel	NPD	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr5	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	MPE	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	30-245	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	DS(70,90) {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	CS(10)2	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	NPD	
	Hosszú idejű vízfelvétel	NPD	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr5	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	PTN	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	20 | 25 | 30 | 35 - 65	
	Vastagság tűrés	T6 |T6 | T6 | T6	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1 | A1 | A1 | A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	DS(70,90) | DS(70,90) | DS(70,90) | DS(70,90) {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	WS | WS | WS | WS	
	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P) | WL(P) | WL(P) | WL(P)	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	SD18 | SD15 | SD13 | SD10	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	CP4 | CP4 | CP4 | CP4	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	NPD	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	SDP-035	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	20-30 | 40-200	
	Vastagság tűrés	T5 | T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1 | A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD | CS(10)30	
	Pontszerű terhelés	NPD | PL(5)300	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD | TR7.5 {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	WS |WS	
	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P) | WL(P)	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	NPD	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	SmartRoof Base	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	20-30 | 40-240	
	Vastagság tűrés	T5 | T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1 | A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD | CS(10)30	
	Pontszerű terhelés	NPD | PL(5)300	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD | TR7.5 {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	WS | WS	
	Hosszú idejű vízfelvétel	W |WL(P)L(P)	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	NPD	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	SmartWall S	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-245	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	CS(10)30	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	TR10 {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	WS	
	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P)	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	NPD	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	SmartWall S C1	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-245	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	DS(70,90) {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	CS(10)30	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	TR10 {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	WS	
	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P)	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	NPD	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	SmartWall S C2	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	40-245	
	Vastagság tűrés	T5	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	DS(70,90) {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	CS(10)30	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	TR10 {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	WS	
	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P)	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	NPD	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	R4308LPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	TP	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	λD 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	20 | 25 | 30 | 35 - 65	
	Vastagság tűrés	T6 |T6 | T6 | T6 | T6	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1 | A1 | A1 | A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	WS | WS | WS | WS	
	Hosszú idejű vízfelvétel	NPD	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a}	Dinamikai merevség	SD18 | SD15 | SD13 | SD10	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	CP4 | CP4 | CP4 | CP4	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr7 | AFr7 | AFr7 | AFr7	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

8. Megfelelő műszaki dokumentáció és/vagy egyedi műszaki dokumentáció:

Nem alkalmazható
A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek.

A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős.

Hővezetési ellenállás														
[mm]	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85
[m²K/W]	0,55	0,70	0,85	1,00	1,10	1,25	1,40	1,55	1,70	1,85	2,00	2,10	2,25	2,40
[mm]	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155
[m²K/W]	2,55	2,70	2,85	3,00	3,10	3,25	3,40	3,55	3,70	3,85	4,00	4,10	4,25	4,40
[mm]	160	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225
[m²K/W]	4,55	4,70	4,85	5,00	5,10	5,25	5,40	5,55	5,70	5,85	6,00	6,10	6,25	6,40
[mm]	230	235	240	245										
[m²K/W]	6,55	6,70	6,85	7,00										

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Marián Tkáč - Üzemvezető
(Név és beosztás)



Nova Bana - 22-03-24
(A kiállítás helye és dátuma)

{a} Nincs változás az ásványgyapot termékek tűzvédelmi tulajdonságaiban. Az ásványgyapot termékek tűzzel szemben tanúsított viselkedése nem romlik az idők folyamán. Az Euroclass osztályba sorolás a szervesanyag tartalomhoz kapcsolódik, amely nem változik az idők folyamán.
{b} Az ásványgyapot termékek hővezetési tényezője nem változik az idők folyamán. A tapasztalatok szerint a szálas szerkezet stabil, a szálak közötti üregek légköri levegőn kívül más gázt nem tartalmaznak.
{c} Mérettartósság (csak vastagságra vonatkozóan)
{d} A jellemző az anyag kezelésére és beépítésére is vonatkozik.
{e} Az európai vizsgálati módszerek fejlesztés alatt.
{f} Érvényes és alkalmazható többrétegű termékekre is.