

Teljesítménynyilatkozat

T4305EPCPR

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:
Power-teK WM 640 GGN, Power-teK WM 640 GSN, Power-teK WM 640 SSN, Power-teK WM 640 GGA, Power-teK WM 640 GSA, Power-teK WM 640 SSA, Power-teK FM 080, Power-teK FM 640, Power-teK FM 080 ALU, Power-teK FM 640 ALU, Fire-teK WM 908 GGA, Fire-teK WM 908 GGN, Power-teK WM 640 GGV, Fire-teK WM 908 GGB, Fire-teK WM 909 GGB, Fire-teK FM 908 ALB, Fire-teK FM 909 ALB, Fire-teK FM 908 ALU
2. Felhasználás célja(i):
Épületgépészeti és ipari hőszigetelő termékek
3. Gyártó:
Knauf Insulation d.o.o.
Varaždinska 140, 42220 Novi Marof
Croatia
www.knaufinsulation.com - dop@knaufinsulation.com
4. A meghatalmazott képviselő:
Nem alkalmazható
5. Az AVCP-rendszer(ek):
AVCP 1-es rendszer: tűzzel szembeni viselkedés
AVCP 3-as rendszer a többi jellemző szempontjából
- 6a. Harmonizált szabvány:
EN 14303:2009 + A1:2013

Bejelentett szerv(ek):
AVCP System 1: (tanúsítási testület) 0751 - Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München - - -

AVCP System 3: (Bejelentett vizsgálólaboratórium) 0751 - Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München - - - - - - - -
- 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

Lényeges tulajdonságok	T4305EPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény	Fire-teK FM 908 ALB	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Vízáteresztő képesség	Vízfelvétel	WS1	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Nyomószilárdság	Sík termékek nyomófeszültsége vagy nyomószilárdsága	NPD	
Kibocsátott korrózív anyagok mennyisége	Nyomokban előforduló mennyiségű vízoldható ionok és pH érték	CL 10	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD	
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága öregedéssel/lebomlással szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {b}	
Hővezetési ellenállás tartóssága öregedéssel/lebomlással szemben	Hővezetési tényező	NPD {c}	
	Méretállandóság	NPD	
	Maximális üzemi hőmérséklet – Méretállandóság	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD	
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága magas hőmérséklettel szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {d}	
Hővezetési ellenállás tartóssága magas hőmérséklettel szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
	Maximális üzemi hőmérséklet – Méretállandóság	NPD	
Hővezetési ellenállás	Méretek és mérettűrések		60 - 80 / T2
	Hővezetési tényező [W/mK] a megadott hőmérsékleten [°C]	50	0,040
		100	0,046
		200	0,062
		300	0,084
		400	0,111
		500	0,145
		600	0,187
		640	0,205
		NPD	NPD
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	T4305EPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény	Fire-teK FM 908 ALU	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Vízáteresztő képesség	Vízfelvétel	WS1	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Nyomószilárdság	Sík termékek nyomófeszültsége vagy nyomószilárdsága	NPD	
Kibocsátott korrózív anyagok mennyisége	Nyomokban előforduló mennyiségű vízoldható ionok és pH érték	CL 10	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD	
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága öregedéssel/lebomlással szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {b}	
Hővezetési ellenállás tartóssága öregedéssel/lebomlással szemben	Hővezetési tényező	NPD {c}	
	Méretállandóság	NPD	
	Maximális üzemi hőmérséklet – Méretállandóság	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD	
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága magas hőmérséklettel szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {d}	
Hővezetési ellenállás tartóssága magas hőmérséklettel szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
	Maximális üzemi hőmérséklet – Méretállandóság	NPD	
Hővezetési ellenállás	Méretek és mérettűrések		60 - 80 / T2
	Hővezetési tényező [W/mK] a megadott hőmérsékleten [°C]	50	0,040
		100	0,046
		200	0,062
		300	0,084
		400	0,111
		500	0,145
		600	0,187
		640	0,205
		NPD	NPD

NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva

Lényeges tulajdonságok	T4305EPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény	Fire-teK FM 909 ALB	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Vízáteresztő képesség	Vízfelvétel	WS1	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Nyomószilárdság	Sík termékek nyomófeszültsége vagy nyomószilárdsága	NPD	
Kibocsátott korrózív anyagok mennyisége	Nyomokban előforduló mennyiségű vízoldható ionok és pH érték	CL 10	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD	
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága öregedéssel/lebomlással szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {b}	
Hővezetési ellenállás tartóssága öregedéssel/lebomlással szemben	Hővezetési tényező	NPD {c}	
	Méretállandóság	NPD	
	Maximális üzemi hőmérséklet – Méretállandóság	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD	
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága magas hőmérséklettel szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {d}	
Hővezetési ellenállás tartóssága magas hőmérséklettel szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
	Maximális üzemi hőmérséklet – Méretállandóság	NPD	
Hővezetési ellenállás	Méretek és mérettűrések		60 - 80 / T2
	Hővezetési tényező [W/mK] a megadott hőmérsékleten [°C]	50	0,040
		100	0,046
		200	0,062
		300	0,084
		400	0,111
		500	0,145
		600	0,187
		640	0,205
		NPD	NPD
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	T4305EPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény	Fire-teK WM 908 GGA	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Vízáteresztő képesség	Vízfelvétel	WS1	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Nyomószilárdság	Sík termékek nyomófeszültsége vagy nyomószilárdsága	NPD	
Kibocsátott korrózív anyagok mennyisége	Nyomokban előforduló mennyiségű vízoldható ionok és pH érték	CL 10	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD	
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága öregedéssel/lebomlással szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {b}	
Hővezetési ellenállás tartóssága öregedéssel/lebomlással szemben	Hővezetési tényező	NPD {c}	
	Méretállandóság	NPD	
	Maximális üzemi hőmérséklet – Méretállandóság	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD	
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága magas hőmérséklettel szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {d}	
Hővezetési ellenállás tartóssága magas hőmérséklettel szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
	Maximális üzemi hőmérséklet – Méretállandóság	NPD	
Hővezetési ellenállás	Méretek és mérettűrések		60 - 80 / T2
	Hővezetési tényező [W/mK] a megadott hőmérsékleten [°C]	50	0,040
		100	0,046
		200	0,062
		300	0,084
		400	0,111
		500	0,145
		600	0,187
		640	0,205
		NPD	NPD

NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva

Lényeges tulajdonságok	T4305EPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény	Fire-teK WM 908 GGB	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Vízáteresztő képesség	Vízfelvétel	WS1	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Nyomószilárdság	Sík termékek nyomófeszültsége vagy nyomószilárdsága	NPD	
Kibocsátott korrózív anyagok mennyisége	Nyomokban előforduló mennyiségű vízoldható ionok és pH érték	CL 10	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD	
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága öregedéssel/lebomlással szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {b}	
Hővezetési ellenállás tartóssága öregedéssel/lebomlással szemben	Hővezetési tényező	NPD {c}	
	Méretállandóság	NPD	
	Maximális üzemi hőmérséklet – Méretállandóság	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD	
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága magas hőmérséklettel szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {d}	
Hővezetési ellenállás tartóssága magas hőmérséklettel szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
	Maximális üzemi hőmérséklet – Méretállandóság	NPD	
Hővezetési ellenállás	Méretek és mérettűrések		60 - 80 / T2
	Hővezetési tényező [W/mK] a megadott hőmérsékleten [°C]	50	0,040
		100	0,046
		200	0,062
		300	0,084
		400	0,111
		500	0,145
		600	0,187
		640	0,205
		NPD	NPD

NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva

Lényeges tulajdonságok	T4305EPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény	Fire-teK WM 908 GGN	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Vízáteresztő képesség	Vízfelvétel	WS1	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Nyomószilárdság	Sík termékek nyomófeszültsége vagy nyomószilárdsága	NPD	
Kibocsátott korrózív anyagok mennyisége	Nyomokban előforduló mennyiségű vízoldható ionok és pH érték	CL 10	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD	
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága öregedéssel/lebomlással szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {b}	
Hővezetési ellenállás tartóssága öregedéssel/lebomlással szemben	Hővezetési tényező	NPD {c}	
	Méretállandóság	NPD	
	Maximális üzemi hőmérséklet – Méretállandóság	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD	
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága magas hőmérséklettel szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {d}	
Hővezetési ellenállás tartóssága magas hőmérséklettel szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
	Maximális üzemi hőmérséklet – Méretállandóság	NPD	
Hővezetési ellenállás	Méretek és mérettűrések		60 - 80 / T2
	Hővezetési tényező [W/mK] a megadott hőmérsékleten [°C]	50	0,040
		100	0,046
		200	0,062
		300	0,084
		400	0,111
		500	0,145
		600	0,187
		640	0,205
		NPD	NPD

NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva

Lényeges tulajdonságok	T4305EPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény	Fire-teK WM 909 GGB	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Vízáteresztő képesség	Vízfelvétel	WS1	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Nyomószilárdság	Sík termékek nyomófeszültsége vagy nyomószilárdsága	NPD	
Kibocsátott korrózív anyagok mennyisége	Nyomokban előforduló mennyiségű vízoldható ionok és pH érték	CL 10	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD	
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága öregedéssel/lebomlással szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {b}	
Hővezetési ellenállás tartóssága öregedéssel/lebomlással szemben	Hővezetési tényező	NPD {c}	
	Méretállandóság	NPD	
	Maximális üzemi hőmérséklet – Méretállandóság	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD	
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága magas hőmérséklettel szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {d}	
Hővezetési ellenállás tartóssága magas hőmérséklettel szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
	Maximális üzemi hőmérséklet – Méretállandóság	NPD	
Hővezetési ellenállás	Méretek és mérettűrések		60 - 80 / T2
	Hővezetési tényező [W/mK] a megadott hőmérsékleten [°C]	50	0,040
		100	0,046
		200	0,062
		300	0,084
		400	0,111
		500	0,145
		600	0,187
		640	0,205
		NPD	NPD

NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva

Lényeges tulajdonságok	T4305EPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény	Power-teK FM 080 ALU, Power-teK FM 640 ALU	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Vízáteresztő képesség	Vízfelvétel	WS1	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúziós ellenállás	MV2	
Nyomószilárdság	Sík termékek nyomófeszültsége vagy nyomószilárdsága	NPD	
Kibocsátott korrózív anyagok mennyisége	Nyomokban előforduló mennyiségű vízoldható ionok és pH érték	CL 10	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD	
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága öregedéssel/lebomlással szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {b}	
Hővezetési ellenállás tartóssága öregedéssel/lebomlással szemben	Hővezetési tényező	NPD {c}	
	Méretállandóság	NPD	
	Maximális üzemi hőmérséklet – Méretállandóság	640 °C	
	Tartóssági jellemzők	NPD	
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága magas hőmérséklettel szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {d}	
Hővezetési ellenállás tartóssága magas hőmérséklettel szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
	Maximális üzemi hőmérséklet – Méretállandóság	640 °C	
Hővezetési ellenállás	Méretek és mérettűrések		30 - 100 / T2
	Hővezetési tényező [W/mK] a megadott hőmérsékleten [°C]	50	0,040
		100	0,046
		200	0,062
		300	0,084
		400	0,111
		500	0,145
		600	0,187
		640	0,205
		NPD	NPD
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	T4305EPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény	Power-teK FM 080, Power-teK FM 640	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Vízáteresztő képesség	Vízfelvétel	WS1	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Nyomószilárdság	Sík termékek nyomófeszültsége vagy nyomószilárdsága	NPD	
Kibocsátott korrózív anyagok mennyisége	Nyomokban előforduló mennyiségű vízoldható ionok és pH érték	CL 10	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD	
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága öregedéssel/lebomlással szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {b}	
Hővezetési ellenállás tartóssága öregedéssel/lebomlással szemben	Hővezetési tényező	NPD {c}	
	Méretállandóság	NPD	
	Maximális üzemi hőmérséklet – Méretállandóság	640 °C	
	Tartóssági jellemzők	NPD	
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága magas hőmérséklettel szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {d}	
Hővezetési ellenállás tartóssága magas hőmérséklettel szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
	Maximális üzemi hőmérséklet – Méretállandóság	640 °C	
Hővezetési ellenállás	Méretek és mérettűrések		30 - 100 / T2
	Hővezetési tényező [W/mK] a megadott hőmérsékleten [°C]	50	0,040
		100	0,046
		200	0,062
		300	0,084
		400	0,111
		500	0,145
		600	0,187
		640	0,205
		NPD	NPD

NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva

Lényeges tulajdonságok	T4305EPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény	Power-teK WM 640 GGA	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akustikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Vízáteresztő képesség	Vízfelvétel	WS1	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Nyomószilárdság	Sík termékek nyomófeszültsége vagy nyomószilárdsága	NPD	
Kibocsátott korrózív anyagok mennyisége	Nyomokban előforduló mennyiségű vízoldható ionok és pH érték	CL 10	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD	
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága öregedéssel/lebomlással szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {b}	
Hővezetési ellenállás tartóssága öregedéssel/lebomlással szemben	Hővezetési tényező	NPD {c}	
	Méretállandóság	NPD	
	Maximális üzemi hőmérséklet – Méretállandóság	640 °C	
	Tartóssági jellemzők	NPD	
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága magas hőmérséklettel szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {d}	
Hővezetési ellenállás tartóssága magas hőmérséklettel szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
	Maximális üzemi hőmérséklet – Méretállandóság	640 °C	
Hővezetési ellenállás	Méretek és mérettűrések		30 - 120 / T2
	Hővezetési tényező [W/mK] a megadott hőmérsékleten [°C]	50	0,040
		100	0,046
		200	0,062
		300	0,084
		400	0,111
		500	0,145
		600	0,187
		640	0,205
		NPD	NPD
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	T4305EPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény	Power-teK WM 640 GGN	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Vízáteresztő képesség	Vízfelvétel	WS1	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Nyomószilárdság	Sík termékek nyomófeszültsége vagy nyomószilárdsága	NPD	
Kibocsátott korrózív anyagok mennyisége	Nyomokban előforduló mennyiségű vízoldható ionok és pH érték	CL 10	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD	
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága öregedéssel/lebomlással szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {b}	
Hővezetési ellenállás tartóssága öregedéssel/lebomlással szemben	Hővezetési tényező	NPD {c}	
	Méretállandóság	NPD	
	Maximális üzemi hőmérséklet – Méretállandóság	640 °C	
	Tartóssági jellemzők	NPD	
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága magas hőmérséklettel szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {d}	
Hővezetési ellenállás tartóssága magas hőmérséklettel szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
	Maximális üzemi hőmérséklet – Méretállandóság	640 °C	
Hővezetési ellenállás	Méretek és mérettűrések		30 - 120 / T2
	Hővezetési tényező [W/mK] a megadott hőmérsékleten [°C]	50	0,040
		100	0,046
		200	0,062
		300	0,084
		400	0,111
		500	0,145
		600	0,190
		640	0,205
		NPD	NPD

NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva

Lényeges tulajdonságok	T4305EPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény	Power-teK WM 640 GGV	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Vízáteresztő képesség	Vízfelvétel	WS1	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Nyomószilárdság	Sík termékek nyomófeszültsége vagy nyomószilárdsága	NPD	
Kibocsátott korrózív anyagok mennyisége	Nyomokban előforduló mennyiségű vízoldható ionok és pH érték	CL 10	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD	
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága öregedéssel/lebomlással szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {b}	
Hővezetési ellenállás tartóssága öregedéssel/lebomlással szemben	Hővezetési tényező	NPD {c}	
	Méretállandóság	NPD	
	Maximális üzemi hőmérséklet – Méretállandóság	640 °C	
	Tartóssági jellemzők	NPD	
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága magas hőmérséklettel szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {d}	
Hővezetési ellenállás tartóssága magas hőmérséklettel szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
	Maximális üzemi hőmérséklet – Méretállandóság	640 °C	
Hővezetési ellenállás	Méretek és mérettűrések		30 - 120 / T2
	Hővezetési tényező [W/mK] a megadott hőmérsékleten [°C]	50	0,040
		100	0,046
		200	0,062
		300	0,084
		400	0,111
		500	0,145
		600	0,187
		640	0,205
NPD	NPD		

NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva

Lényeges tulajdonságok	T4305EPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény	Power-teK WM 640 GSA	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Vízáteresztő képesség	Vízfelvétel	WS1	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Nyomószilárdság	Sík termékek nyomófeszültsége vagy nyomószilárdsága	NPD	
Kibocsátott korrózív anyagok mennyisége	Nyomokban előforduló mennyiségű vízoldható ionok és pH érték	CL 10	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD	
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága öregedéssel/lebomlással szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {b}	
Hővezetési ellenállás tartóssága öregedéssel/lebomlással szemben	Hővezetési tényező	NPD {c}	
	Méretállandóság	NPD	
	Maximális üzemi hőmérséklet – Méretállandóság	640 °C	
	Tartóssági jellemzők	NPD	
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága magas hőmérséklettel szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {d}	
Hővezetési ellenállás tartóssága magas hőmérséklettel szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
	Maximális üzemi hőmérséklet – Méretállandóság	640 °C	
Hővezetési ellenállás	Méretek és mérettűrések		30 - 120 / T2
	Hővezetési tényező [W/mK] a megadott hőmérsékleten [°C]	50	0,040
		100	0,046
		200	0,062
		300	0,084
		400	0,111
		500	0,145
		600	0,187
		640	0,205
		NPD	NPD

NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva

Lényeges tulajdonságok	T4305EPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény	Power-teK WM 640 GSN	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Vízáteresztő képesség	Vízfelvétel	WS1	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Nyomószilárdság	Sík termékek nyomófeszültsége vagy nyomószilárdsága	NPD	
Kibocsátott korrózív anyagok mennyisége	Nyomokban előforduló mennyiségű vízoldható ionok és pH érték	CL 10	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD	
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága öregedéssel/lebomlással szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {b}	
Hővezetési ellenállás tartóssága öregedéssel/lebomlással szemben	Hővezetési tényező	NPD {c}	
	Méretállandóság	NPD	
	Maximális üzemi hőmérséklet – Méretállandóság	640 °C	
	Tartóssági jellemzők	NPD	
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága magas hőmérséklettel szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {d}	
Hővezetési ellenállás tartóssága magas hőmérséklettel szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
	Maximális üzemi hőmérséklet – Méretállandóság	640 °C	
Hővezetési ellenállás	Méretek és mérettűrések		30 - 120 / T2
	Hővezetési tényező [W/mK] a megadott hőmérsékleten [°C]	50	0,040
		100	0,046
		200	0,062
		300	0,084
		400	0,111
		500	0,145
		600	0,187
		640	0,205
		NPD	NPD

NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva

Lényeges tulajdonságok	T4305EPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény	Power-teK WM 640 SSA	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Vízáteresztő képesség	Vízfelvétel	WS1	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Nyomószilárdság	Sík termékek nyomófeszültsége vagy nyomószilárdsága	NPD	
Kibocsátott korrózív anyagok mennyisége	Nyomokban előforduló mennyiségű vízoldható ionok és pH érték	CL 10	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD	
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága öregedéssel/lebomlással szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {b}	
Hővezetési ellenállás tartóssága öregedéssel/lebomlással szemben	Hővezetési tényező	NPD {c}	
	Méretállandóság	NPD	
	Maximális üzemi hőmérséklet – Méretállandóság	640 °C	
	Tartóssági jellemzők	NPD	
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága magas hőmérséklettel szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {d}	
Hővezetési ellenállás tartóssága magas hőmérséklettel szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
	Maximális üzemi hőmérséklet – Méretállandóság	640 °C	
Hővezetési ellenállás	Méretek és mérettűrések		30 - 120 / T2
	Hővezetési tényező [W/mK] a megadott hőmérsékleten [°C]	50	0,040
		100	0,046
		200	0,062
		300	0,084
		400	0,111
		500	0,145
		600	0,187
		640	0,205
NPD	NPD		

NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva

Lényeges tulajdonságok	T4305EPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény	Power-teK WM 640 SSN	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Vízáteresztő képesség	Vízfelvétel	WS1	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Nyomószilárdság	Sík termékek nyomófeszültsége vagy nyomószilárdsága	NPD	
Kibocsátott korrózív anyagok mennyisége	Nyomokban előforduló mennyiségű vízoldható ionok és pH érték	CL 10	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD	
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága öregedéssel/lebomlással szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {b}	
Hővezetési ellenállás tartóssága öregedéssel/lebomlással szemben	Hővezetési tényező	NPD {c}	
	Méretállandóság	NPD	
	Maximális üzemi hőmérséklet – Méretállandóság	640 °C	
	Tartóssági jellemzők	NPD	
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága magas hőmérséklettel szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {d}	
Hővezetési ellenállás tartóssága magas hőmérséklettel szemben	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
	Maximális üzemi hőmérséklet – Méretállandóság	640 °C	
Hővezetési ellenállás	Méretek és mérettűrések		30 - 120 / T2
	Hővezetési tényező [W/mK] a megadott hőmérsékleten [°C]	50	0,040
		100	0,046
		200	0,062
		300	0,084
		400	0,111
		500	0,145
		600	0,187
		640	0,205
		NPD	NPD

NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva

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

Nem alkalmazható

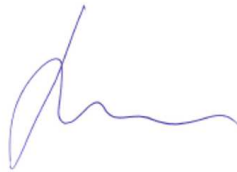
A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek.

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

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Stjepan Mršić - Üzemvezető

(Név és beosztás)



Novi Marof - 03-Oct-22

(A kiállítás helye és dátuma)

Lábjegyzetek

{a} Egy adott jellemzőre vonatkozó követelmény nem alkalmazható azon tagállamokban (MSs), amelyekben az adott jellemzőre nincsenek a termék rendeltetésszerű használatát szabályozó követelmények. Ebben az esetben a termékeiket ezen MSs piacán forgalmazó gyártók nem kötelesek termékeiknek az adott jellemzőre vonatkozó teljesítményét sem meghatározni, sem igazolni, és a CE-jelölést kísérő információkban (lásd: ZS.3) a „Nincs teljesítményérték meghatározva” (angol rövidítése: NPD) jelölés használható. Az NPD jelölés azonban nem használható, ha a szóban forgó jellemző küszöbértékhez tartozik (hővezetési ellenállás (hővezetési tényező és vastagság)).

{b} Az ásványgyapot termékek tűzvédelmi teljesítménye nem romlik az idők folyamán. Az Euroclass osztályba sorolás a szervesanyag tartalomhoz kapcsolódik, amely nem változik az idők folyamán.

{c} Az ásványgyapot termékek hővezetési tényezője nem változik az idők folyamán. A tapasztalatok szerint a szálak szerkezet stabil, a szálak közötti üregek légköri levegőn kívül más gázt nem tartalmaznak.

{d} Az ásványgyapot termékek tűzvédelmi teljesítménye nem romlik a magas hőmérséklettel. A termék Euroclass besorolása a szervesanyag-tartalomhoz kapcsolódik, amely állandó marad, vagy csökken a magas hőmérséklettel.