

Ekspluatācijas Īpašību Deklarācija

R4238MPCPR

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:
Basic, Basic Plus, DPF - 50, DPF - 100, FPL - 035, HW - M, KD - 035, FPS, KDP-B-035 Plus, KP - 035(HB), SDP 035/SDP - 035 - GF, SDP - 035 - UD/SDP - 035- UD - GF, TPD-L, FKD-T FB C2, TP, TPS, TPE, FKD-MAX, FKD-MAX C1, FKD-MAX C2, BFP - 035, FKD Light C2
2. Paredzētais izmantojums:
Pastatų šilumos izoliacija (ThIB)
3. Ražotājs:
Knauf Insulation GmbH
Bahnhofstraße 25, 09356 St. Egidien
Germany
www.knaufinsulation.com - dop@knaufinsulation.com
4. Pilnvarotais pārstāvis:
Nav piemērojams.
5. Ekspluatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes (AVCP) sistēma(-as):
Uzliesmošanas pakāpe – AVCP 1. sistēma
Citas īpašības – AVCP 3. sistēma
- 6a. Saskaņotais standarts:

EN 13162:2012 + A1:2015

Paziņotā(-ās) iestāde(-es):
AVCP System 1: (pilnvarotā sertifikācijas iestāde) 0751 - Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München - - -

AVCP System 3: (Paziņotā laboratorija) 0751 - Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München - - - - - - - -
- 6b. Eiropas novērtējuma dokuments: Nav piemērojams
Eiropas tehniskais novērtējums: Nav piemērojams
Tehniskā novērtējuma iestāde: Nav piemērojams
Paziņotā(-ās) iestāde(-es): Nav piemērojams
7. Deklarētās ekspluatācijas īpašības:
Skatīties nākošo lapaspusi

Būtiskās raksturīpašības.	R4238MPCPR		Saskaņotais tehniskais standarts
	Veiktspēja {f}	Basic	
Siltumnoturība	Siltumvadāmība (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Siltumnoturība	Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu	
	Biezuma diapazons (mm)	40-180	
	Biezuma pielaiide	T4	
Uzliesmošanas pakāpe	Uzliesmošanas pakāpe	A1	
Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu	Izturības īpašības	NPD {a}	
Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei	Siltumnoturība	NPD{b}	
	Siltumvadāmība	NPD	
	Izturības īpašības	NPD {c}	
Spiedes stiprība	Spiedes stiprība / Spiedes spriegums	NPD	
	Punkta slodze	NPD	
Stiepes/lieces izturība	Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām	TR1 {d}	
Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei	Spiedes plūstamība	NPD	
Ūdenscaurlaidība	Īstermiņa ūdens absorbcija	NPD	
	Ilgtermiņa ūdens absorbcija	NPD	
Ūdens tvaiku caurlaidība	Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients	NPD	
Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām)	Dinamiskais stingums	NPD	
	Biezums	NPD	
	Saspiežamība	NPD	
	Gaisa plūsmas pretestība	AFr5	
Akustiskās absorbcijas indekss	Skaņas absorbcija	NPD	
Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss	Gaisa plūsmas pretestība	AFr5	
Bīstamo vielu izdalīšanās telpās	Bīstamu vielu izdalīšanās	NPD {e}	
Ilgstoša kvēlojoša degšana	Ilgstoša kvēlojoša degšana	NPD {e}	
NPD - Veiktspēja nav noteikta			

Būtiskās raksturīpašības.	R4238MPCPR		Saskaņotais tehniskais standarts
	Veiktspēja {f}	Basic Plus	
Siltumnoturība	Siltumvadāmība (W/mK)	λ _D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Siltumnoturība	Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu	
	Biezuma diapazons (mm)	60-200	
	Biezuma pielaiide	T4	
Uzliesmošanas pakāpe	Uzliesmošanas pakāpe	A1	
Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu	Izturības īpašības	NPD {a}	
Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei	Siltumnoturība	NPD{b}	
	Siltumvadāmība	NPD	
	Izturības īpašības	NPD {c}	
Spiedes stiprība	Spiedes stiprība / Spiedes spriegums	NPD	
	Punkta slodze	NPD	
Stiepes/lieces izturība	Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām	TR1 {d}	
Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei	Spiedes plūstamība	NPD	
Ūdenscaurlaidība	Īstermiņa ūdens absorbcija	NPD	
	Ilgtermiņa ūdens absorbcija	NPD	
Ūdens tvaiku caurlaidība	Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients	NPD	
Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām)	Dinamiskais stingums	NPD	
	Biezums	NPD	
	Saspiežamība	NPD	
	Gaisa plūsmas pretestība	AFr25	
Akustiskās absorbcijas indekss	Skaņas absorbcija	NPD	
Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss	Gaisa plūsmas pretestība	AFr25	
Bīstamo vielu izdalīšanās telpās	Bīstamu vielu izdalīšanās	NPD {e}	
Ilgstoša kvēlojoša degšana	Ilgstoša kvēlojoša degšana	NPD {e}	
NPD - Veiktspēja nav noteikta			

Būtiskās raksturīpašības.	R4238MPCPR		Saskaņotais tehniskais standarts
	Veiktspēja {f}	BFP - 035	
Siltumnoturība	Siltumvadāmība (W/mK)	λ _D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Siltumnoturība	Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu	
	Biezuma diapazons (mm)	30 - 200	
	Biezuma pielaiide	T4	
Uzliesmošanas pakāpe	Uzliesmošanas pakāpe	A1	
Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu	Izturības īpašības	NPD {a}	
Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei	Siltumnoturība	NPD{b}	
	Siltumvadāmība	NPD	
	Izturības īpašības	NPD {c}	
Spiedes stiprība	Spiedes stiprība / Spiedes spriegums	CS(10)20	
	Punkta slodze	NPD	
Stiepes/lieces izturība	Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām	TR1 {d}	
Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei	Spiedes plūstamība	NPD	
Ūdenscaurlaidība	Īstermiņa ūdens absorbcija	NPD	
	Ilgtermiņa ūdens absorbcija	WL(P)	
Ūdens tvaiku caurlaidība	Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients	NPD	
Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām)	Dinamiskais stingums	NPD	
	Biezums	NPD	
	Saspiežamība	NPD	
	Gaisa plūsmas pretestība	AFr5	
Akustiskās absorbcijas indekss	Skaņas absorbcija	NPD	
Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss	Gaisa plūsmas pretestība	AFr5	
Bīstamo vielu izdalīšanās telpās	Bīstamu vielu izdalīšanās	NPD {e}	
Ilgstoša kvēlojoša degšana	Ilgstoša kvēlojoša degšana	NPD {e}	
NPD - Veiktspēja nav noteikta			

Būtiskās raksturīpašības.	R4238MPCPR		Saskaņotais tehniskais standarts
	Veiktspēja {f}	DPF - 100	
Siltumnoturība	Siltumvadāmība (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Siltumnoturība	Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu	
	Biezuma diapazons (mm)	20-200	
	Biezuma pielaiide	T4	
Uzliesmošanas pakāpe	Uzliesmošanas pakāpe	A1	
Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu	Izturības īpašības	NPD {a}	
Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei	Siltumnoturība	NPD{b}	
	Siltumvadāmība	NPD	
	Izturības īpašības	NPD {c}	
Spiedes stiprība	Spiedes stiprība / Spiedes spriegums	CS(10)0,5	
	Punkta slodze	NPD	
Stiepes/lieces izturība	Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām	TR1 {d}	
Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei	Spiedes plūstamība	NPD	
Ūdenscaurlaidība	Īstermiņa ūdens absorbcija	NPD	
	Ilgtermiņa ūdens absorbcija	NPD	
Ūdens tvaiku caurlaidība	Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients	NPD	
Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām)	Dinamiskais stingums	NPD	
	Biezums	NPD	
	Saspiežamība	NPD	
	Gaisa plūsmas pretestība	AFr5	
Akustiskās absorbcijas indekss	Skaņas absorbcija	NPD	
Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss	Gaisa plūsmas pretestība	AFr5	
Bīstamo vielu izdalīšanās telpās	Bīstamu vielu izdalīšanās	NPD {e}	
Ilgstoša kvēlojoša degšana	Ilgstoša kvēlojoša degšana	NPD {e}	
NPD - Veiktspēja nav noteikta			

Būtiskās raksturīpašības.	R4238MPCPR		Saskaņotais tehniskais standarts
	Veiktspēja {f}	DPF - 50	
Siltumnoturība	Siltumvadāmība (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Siltumnoturība	Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu	
	Biezuma diapazons (mm)	20-240	
	Biezuma pielaiide	T4	
Uzliesmošanas pakāpe	Uzliesmošanas pakāpe	A1	
Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu	Izturības īpašības	NPD {a}	
Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei	Siltumnoturība	NPD{b}	
	Siltumvadāmība	NPD	
	Izturības īpašības	NPD {c}	
Spiedes stiprība	Spiedes stiprība / Spiedes spriegums	CS(10)0.5	
	Punkta slodze	NPD	
Stiepes/lieces izturība	Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām	TR1 {d}	
Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei	Spiedes plūstamība	NPD	
Ūdenscaurlaidība	Īstermiņa ūdens absorbcija	NPD	
	Ilgtermiņa ūdens absorbcija	NPD	
Ūdens tvaiku caurlaidība	Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients	NPD	
Triecienu trokšņu caurlaidības indekss (grīdām)	Dinamiskais stingums	NPD	
	Biezums	NPD	
	Saspiežamība	NPD	
	Gaisa plūsmas pretestība	AFr5	
Akustiskās absorbcijas indekss	Skaņas absorbcija	NPD	
Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss	Gaisa plūsmas pretestība	AFr5	
Bīstamo vielu izdalīšanās telpās	Bīstamu vielu izdalīšanās	NPD {e}	
Ilgstoša kvēlojoša degšana	Ilgstoša kvēlojoša degšana	NPD {e}	
NPD - Veiktspēja nav noteikta			

Būtiskās raksturīpašības.	R4238MPCPR		Saskaņotais tehniskais standarts
	Veiktspēja {f}	FKD Light C2	
Siltumnoturība	Siltumvadāmība (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Siltumnoturība	Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu	
	Biezuma diapazons (mm)	60 - 300	
	Biezuma pielaiide	T5	
Uzliesmošanas pakāpe	Uzliesmošanas pakāpe	A1	
Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu	Izturības īpašības	NPD {a}	
Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei	Siltumnoturība	NPD{b}	
	Siltumvadāmība	NPD	
	Izturības īpašības	DS(70,-) DS(70,90) {c}	
Spiedes stiprība	Spiedes stiprība / Spiedes spriegums	CS(10)15	
	Punkta slodze	NPD	
Stiepes/lieces izturība	Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām	TR7.5 {d}	
Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei	Spiedes plūstamība	NPD	
Ūdenscaurlaidība	Īstermiņa ūdens absorbcija	WS	
	Ilgtermiņa ūdens absorbcija	WL(P)	
Ūdens tvaiku caurlaidība	Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients	MU1	
Triecienu trokšņu caurlaidības indekss (grīdām)	Dinamiskais stingums	NPD	
	Biezums	NPD	
	Saspiežamība	NPD	
	Gaisa plūsmas pretestība	NPD	
Akustiskās absorbcijas indekss	Skaņas absorbcija	NPD	
Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss	Gaisa plūsmas pretestība	NPD	
Bīstamo vielu izdalīšanās telpās	Bīstamu vielu izdalīšanās	NPD {e}	
Ilgstoša kvēlojoša degšana	Ilgstoša kvēlojoša degšana	NPD {e}	
NPD - Veiktspēja nav noteikta			

Būtiskās raksturīpašības.	R4238MPCPR		Saskaņotais tehniskais standarts
	Veiktspēja {f}	FKD-MAX	
Siltumnoturība	Siltumvadāmība (W/mK)	λ _D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Siltumnoturība	Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu	
	Biezuma diapazons (mm)	60-300	
	Biezuma pielaiide	T5	
Uzliesmošanas pakāpe	Uzliesmošanas pakāpe	A1	
Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu	Izturības īpašības	NPD {a}	
Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei	Siltumnoturība	NPD{b}	
	Siltumvadāmība	NPD	
	Izturības īpašības	DS(70,-) DS(70,90) {c}	
Spiedes stiprība	Spiedes stiprība / Spiedes spriegums	CS(10)20	
	Punkta slodze	NPD	
Stiepes/lieces izturība	Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām	TR7.5 {d}	
Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei	Spiedes plūstamība	NPD	
Ūdenscaurlaidība	Īstermiņa ūdens absorbcija	WS	
	Ilgtermiņa ūdens absorbcija	WL(P)	
Ūdens tvaiku caurlaidība	Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients	MU1	
Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām)	Dinamiskais stingums	NPD	
	Biezums	NPD	
	Saspiežamība	NPD	
	Gaisa plūsmas pretestība	NPD	
Akustiskās absorbcijas indekss	Skaņas absorbcija	NPD	
Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss	Gaisa plūsmas pretestība	NPD	
Bīstamo vielu izdalīšanās telpās	Bīstamu vielu izdalīšanās	NPD {e}	
Ilgstoša kvēlojošā degšana	Ilgstoša kvēlojošā degšana	NPD {e}	
NPD - Veiktspēja nav noteikta			

Būtiskās raksturīpašības.	R4238MPCPR		Saskaņotais tehniskais standarts
	Veiktspēja {f}	FKD-MAX C1	
Siltumnoturība	Siltumvadāmība (W/mK)	λ _D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Siltumnoturība	Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu	
	Biezuma diapazons (mm)	60-300	
	Biezuma pielaiide	T5	
Uzliesmošanas pakāpe	Uzliesmošanas pakāpe	A1	
Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu	Izturības īpašības	NPD {a}	
Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei	Siltumnoturība	NPD{b}	
	Siltumvadāmība	NPD	
	Izturības īpašības	DS(70,-) DS(70,90) {c}	
Spiedes stiprība	Spiedes stiprība / Spiedes spriegums	CS(10)20	
	Punkta slodze	NPD	
Stiepes/lieces izturība	Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām	TR7.5 {d}	
Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei	Spiedes plūstamība	NPD	
Ūdenscaurlaidība	Īstermiņa ūdens absorbcija	WS	
	Ilgtermiņa ūdens absorbcija	WL(P)	
Ūdens tvaiku caurlaidība	Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients	MU1	
Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām)	Dinamiskais stingums	NPD	
	Biezums	NPD	
	Saspiežamība	NPD	
	Gaisa plūsmas pretestība	NPD	
Akustiskās absorbcijas indekss	Skaņas absorbcija	NPD	
Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss	Gaisa plūsmas pretestība	NPD	
Bīstamo vielu izdalīšanās telpās	Bīstamu vielu izdalīšanās	NPD {e}	
Ilgstoša kvēlojoša degšana	Ilgstoša kvēlojoša degšana	NPD {e}	
NPD - Veiktspēja nav noteikta			

Būtiskās raksturīpašības.	R4238MPCPR		Saskaņotais tehniskais standarts
	Veiktspēja {f}	FKD-MAX C2	
Siltumnoturība	Siltumvadāmība (W/mK)	λ _D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Siltumnoturība	Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu	
	Biezuma diapazons (mm)	60-300	
	Biezuma pielaiide	T5	
Uzliesmošanas pakāpe	Uzliesmošanas pakāpe	A1	
Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu	Izturības īpašības	NPD {a}	
Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei	Siltumnoturība	NPD{b}	
	Siltumvadāmība	NPD	
	Izturības īpašības	DS(70,-) DS(70,90) {c}	
Spiedes stiprība	Spiedes stiprība / Spiedes spriegums	CS(10)20	
	Punkta slodze	NPD	
Stiepes/lieces izturība	Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām	TR7.5 {d}	
Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei	Spiedes plūstamība	NPD	
Ūdenscaurlaidība	Īstermiņa ūdens absorbcija	WS	
	Ilgtermiņa ūdens absorbcija	WL(P)	
Ūdens tvaiku caurlaidība	Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients	MU1	
Triecienu trokšņu caurlaidības indekss (grīdām)	Dinamiskais stingums	NPD	
	Biezums	NPD	
	Saspiežamība	NPD	
	Gaisa plūsmas pretestība	NPD	
Akustiskās absorbcijas indekss	Skaņas absorbcija	NPD	
Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss	Gaisa plūsmas pretestība	NPD	
Bīstamo vielu izdalīšanās telpās	Bīstamu vielu izdalīšanās	NPD {e}	
Ilgstoša kvēlojoša degšana	Ilgstoša kvēlojoša degšana	NPD {e}	
NPD - Veiktspēja nav noteikta			

Būtiskās raksturīpašības.	R4238MPCPR		Saskaņotais tehniskais standarts
	Veiktspēja {f}	FKD-T FB C2	
Siltumnoturība	Siltumvadāmība (W/mK)	λ _D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Siltumnoturība	Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu	
	Biezuma diapazons (mm)	100-300	
	Biezuma pielaiide	T5	
Uzliesmošanas pakāpe	Uzliesmošanas pakāpe	A1	
Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu	Izturības īpašības	NPD {a}	
Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei	Siltumnoturība	NPD{b}	
	Siltumvadāmība	NPD	
	Izturības īpašības	DS(70,-) DS(70,90) {c}	
Spiedes stiprība	Spiedes stiprība / Spiedes spriegums	CS(10)10	
	Punkta slodze	NPD	
Stiepes/lieces izturība	Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām	TR5 {d}	
Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei	Spiedes plūstamība	NPD	
Ūdenscaurlaidība	Īstermiņa ūdens absorbcija	WS	
	Ilgtermiņa ūdens absorbcija	WL(P)	
Ūdens tvaiku caurlaidība	Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients	MU1	
Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām)	Dinamiskais stingums	NPD	
	Biezums	NPD	
	Saspiežamība	NPD	
	Gaisa plūsmas pretestība	NPD	
Akustiskās absorbcijas indekss	Skaņas absorbcija	NPD	
Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss	Gaisa plūsmas pretestība	NPD	
Bīstamo vielu izdalīšanās telpās	Bīstamu vielu izdalīšanās	NPD {e}	
Ilgstoša kvēlojoša degšana	Ilgstoša kvēlojoša degšana	NPD {e}	
NPD - Veiktspēja nav noteikta			

Būtiskās raksturīpašības.	R4238MPCPR		Saskaņotais tehniskais standarts
	Veiktspēja {f}	FPL - 035	
Siltumnoturība	Siltumvadāmība (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Siltumnoturība	Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu	
	Biezuma diapazons (mm)	20-240	
	Biezuma pielaiide	T4	
Uzliesmošanas pakāpe	Uzliesmošanas pakāpe	A1	
Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu	Izturības īpašības	NPD {a}	
Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei	Siltumnoturība	NPD{b}	
	Siltumvadāmība	NPD	
	Izturības īpašības	DS(70,90) {c}	
Spiedes stiprība	Spiedes stiprība / Spiedes spriegums	CS(10)0.5	
	Punkta slodze	NPD	
Stiepes/lieces izturība	Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām	TR1 {d}	
Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei	Spiedes plūstamība	NPD	
Ūdenscaurlaidība	Īstermiņa ūdens absorbcija	WS	
	Ilgtermiņa ūdens absorbcija	WL(P)	
Ūdens tvaiku caurlaidība	Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients	NPD	
Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām)	Dinamiskais stingums	NPD	
	Biezums	NPD	
	Saspiežamība	NPD	
	Gaisa plūsmas pretestība	AFr5	
Akustiskās absorbcijas indekss	Skaņas absorbcija	NPD	
Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss	Gaisa plūsmas pretestība	AFr5	
Bīstamo vielu izdalīšanās telpās	Bīstamu vielu izdalīšanās	NPD {e}	
Ilgstoša kvēlojoša degšana	Ilgstoša kvēlojoša degšana	NPD {e}	
NPD - Veiktspēja nav noteikta			

Būtiskās raksturīpašības.	R4238MPCPR		Saskaņotais tehniskais standarts
	Veiktspēja {f}	FPS	
Siltumnoturība	Siltumvadāmība (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Siltumnoturība	Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu	
	Biezuma diapazons (mm)	20-240	
	Biezuma pielaiide	T4	
Uzliesmošanas pakāpe	Uzliesmošanas pakāpe	A1	
Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu	Izturības īpašības	NPD {a}	
Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei	Siltumnoturība	NPD{b}	
	Siltumvadāmība	NPD	
	Izturības īpašības	DS(70,90) {c}	
Spiedes stiprība	Spiedes stiprība / Spiedes spriegums	CS(10)0.5	
	Punkta slodze	NPD	
Stiepes/lieces izturība	Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām	TR1 {d}	
Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei	Spiedes plūstamība	NPD	
Ūdenscaurlaidība	Īstermiņa ūdens absorbcija	WS	
	Ilgtermiņa ūdens absorbcija	WL(P)	
Ūdens tvaiku caurlaidība	Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients	NPD	
Triecienu trokšņu caurlaidības indekss (grīdām)	Dinamiskais stingums	NPD	
	Biezums	NPD	
	Saspiežamība	NPD	
	Gaisa plūsmas pretestība	AFr5	
Akustiskās absorbcijas indekss	Skaņas absorbcija	NPD	
Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss	Gaisa plūsmas pretestība	AFr5	
Bīstamo vielu izdalīšanās telpās	Bīstamu vielu izdalīšanās	NPD {e}	
Ilgstoša kvēlojoša degšana	Ilgstoša kvēlojoša degšana	NPD {e}	
NPD - Veiktspēja nav noteikta			

Būtiskās raksturīpašības.	R4238MPCPR		Saskaņotais tehniskais standarts
	Veiktspēja {f}	HW - M	
Siltumnoturība	Siltumvadāmība (W/mK)	λ _D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Siltumnoturība	Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu	
	Biezuma diapazons (mm)	20-50	
	Biezuma pielaiide	T6	
Uzliesmošanas pakāpe	Uzliesmošanas pakāpe	A1	
Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu	Izturības īpašības	NPD {a}	
Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei	Siltumnoturība	NPD{b}	
	Siltumvadāmība	NPD	
	Izturības īpašības	DS(70,-) {c}	
Spiedes stiprība	Spiedes stiprība / Spiedes spriegums	NPD	
	Punkta slodze	NPD	
Stiepes/lieces izturība	Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām	NPD {d}	
Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei	Spiedes plūstamība	NPD	
Ūdenscaurlaidība	Īstermiņa ūdens absorbcija	NPD	
	Ilgtermiņa ūdens absorbcija	WL(P)	
Ūdens tvaiku caurlaidība	Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients	NPD	
Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām)	Dinamiskais stingums	SD30	
	Biezums	NPD	
	Saspiežamība	CP5	
	Gaisa plūsmas pretestība	NPD	
Akustiskās absorbcijas indekss	Skaņas absorbcija	NPD	
Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss	Gaisa plūsmas pretestība	NPD	
Bīstamo vielu izdalīšanās telpās	Bīstamu vielu izdalīšanās	NPD {e}	
Ilgstoša kvēlojoša degšana	Ilgstoša kvēlojoša degšana	NPD {e}	
NPD - Veiktspēja nav noteikta			

Būtiskās raksturīpašības.	R4238MPCPR		Saskaņotais tehniskais standarts
	Veiktspēja {f}	KD - 035	
Siltumnoturība	Siltumvadāmība (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Siltumnoturība	Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu	
	Biezuma diapazons (mm)	40-240	
	Biezuma pielaiide	T4	
Uzliesmošanas pakāpe	Uzliesmošanas pakāpe	A1	
Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu	Izturības īpašības	NPD {a}	
Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei	Siltumnoturība	NPD{b}	
	Siltumvadāmība	NPD	
	Izturības īpašības	NPD {c}	
Spiedes stiprība	Spiedes stiprība / Spiedes spriegums	NPD	
	Punkta slodze	NPD	
Stiepes/lieces izturība	Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām	NPD {d}	
Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei	Spiedes plūstamība	NPD	
Ūdenscaurlaidība	Īstermiņa ūdens absorbcija	NPD	
	Ilgtermiņa ūdens absorbcija	WL(P)	
Ūdens tvaiku caurlaidība	Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients	NPD	
Triecienu trokšņu caurlaidības indekss (grīdām)	Dinamiskais stingums	NPD	
	Biezums	NPD	
	Saspiežamība	NPD	
	Gaisa plūsmas pretestība	AFr5	
Akustiskās absorbcijas indekss	Skaņas absorbcija	NPD	
Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss	Gaisa plūsmas pretestība	AFr5	
Bīstamo vielu izdalīšanās telpās	Bīstamu vielu izdalīšanās	NPD {e}	
Ilgstoša kvēlojoša degšana	Ilgstoša kvēlojoša degšana	NPD {e}	
NPD - Veiktspēja nav noteikta			

Būtiskās raksturīpašības.	R4238MPCPR		Saskaņotais tehniskais standarts
	Veiktspēja {f}	KDP-B-035 Plus	
Siltumnoturība	Siltumvadāmība (W/mK)	λ _D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Siltumnoturība	Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu	
	Biezuma diapazons (mm)	60-200	
	Biezuma pielaiide	T4	
Uzliesmošanas pakāpe	Uzliesmošanas pakāpe	A1	
Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu	Izturības īpašības	NPD {a}	
Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei	Siltumnoturība	NPD{b}	
	Siltumvadāmība	NPD	
	Izturības īpašības	NPD {c}	
Spiedes stiprība	Spiedes stiprība / Spiedes spriegums	NPD	
	Punkta slodze	NPD	
Stiepes/lieces izturība	Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām	TR1 {d}	
Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei	Spiedes plūstamība	NPD	
Ūdenscaurlaidība	Īstermiņa ūdens absorbcija	NPD	
	Ilgtermiņa ūdens absorbcija	NPD	
Ūdens tvaiku caurlaidība	Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients	NPD	
Triecienu trokšņu caurlaidības indekss (grīdām)	Dinamiskais stingums	NPD	
	Biezums	NPD	
	Saspiežamība	NPD	
	Gaisa plūsmas pretestība	AFr25	
Akustiskās absorbcijas indekss	Skaņas absorbcija	NPD	
Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss	Gaisa plūsmas pretestība	AFr25	
Bīstamo vielu izdalīšanās telpās	Bīstamu vielu izdalīšanās	NPD {e}	
Ilgstoša kvēlojoša degšana	Ilgstoša kvēlojoša degšana	NPD {e}	
NPD - Veiktspēja nav noteikta			

Būtiskās raksturīpašības.	R4238MPCPR		Saskaņotais tehniskais standarts
	Veiktspēja {f}	KP - 035(HB)	
Siltumnoturība	Siltumvadāmība (W/mK)	λ _D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Siltumnoturība	Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu	
	Biezuma diapazons (mm)	30-280	
	Biezuma pielaiide	T4	
Uzliesmošanas pakāpe	Uzliesmošanas pakāpe	A1	
Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu	Izturības īpašības	NPD {a}	
Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei	Siltumnoturība	NPD{b}	
	Siltumvadāmība	NPD	
	Izturības īpašības	NPD {c}	
Spiedes stiprība	Spiedes stiprība / Spiedes spriegums	NPD	
	Punkta slodze	NPD	
Stiepes/lieces izturība	Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām	NPD {d}	
Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei	Spiedes plūstamība	NPD	
Ūdenscaurlaidība	Īstermiņa ūdens absorbcija	NPD	
	Ilgtermiņa ūdens absorbcija	NPD	
Ūdens tvaiku caurlaidība	Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients	NPD	
Triecienu trokšņu caurlaidības indekss (grīdām)	Dinamiskais stingums	NPD	
	Biezums	NPD	
	Saspiežamība	NPD	
	Gaisa plūsmas pretestība	AFr5	
Akustiskās absorbcijas indekss	Skaņas absorbcija	NPD	
Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss	Gaisa plūsmas pretestība	AFr5	
Bīstamo vielu izdalīšanās telpās	Bīstamu vielu izdalīšanās	NPD {e}	
Ilgstoša kvēlojoša degšana	Ilgstoša kvēlojoša degšana	NPD {e}	
NPD - Veiktspēja nav noteikta			

Būtiskās raksturīpašības.	R4238MPCPR		Saskaņotais tehniskais standarts
	Veiktspēja {f}	SDP - 035 - UD/SDP - 035- UD - GF	
Siltumnoturība	Siltumvadāmība (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Siltumnoturība	Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu	
	Biezuma diapazons (mm)	60-220	
	Biezuma pielaiide	T5	
Uzliesmošanas pakāpe	Uzliesmošanas pakāpe	E-d2	
Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu	Izturības īpašības	NPD {a}	
Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei	Siltumnoturība	NPD{b}	
	Siltumvadāmība	NPD	
	Izturības īpašības	NPD {c}	
Spiedes stiprība	Spiedes stiprība / Spiedes spriegums	CS(10)20	
	Punkta slodze	NPD	
Stiepes/lieces izturība	Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām	NPD {d}	
Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei	Spiedes plūstamība	NPD	
Ūdenscaurlaidība	Īstermiņa ūdens absorbcija	WS	
	Ilgtermiņa ūdens absorbcija	WL(P)	
Ūdens tvaiku caurlaidība	Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients	NPD	
Triecienu trokšņu caurlaidības indekss (grīdām)	Dinamiskais stingums	NPD	
	Biezums	NPD	
	Saspiežamība	NPD	
	Gaisa plūsmas pretestība	AFr5	
Akustiskās absorbcijas indekss	Skaņas absorbcija	NPD	
Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss	Gaisa plūsmas pretestība	AFr5	
Bīstamo vielu izdalīšanās telpās	Bīstamu vielu izdalīšanās	NPD {e}	
Ilgstoša kvēlojoša degšana	Ilgstoša kvēlojoša degšana	NPD {e}	
NPD - Veiktspēja nav noteikta			

Būtiskās raksturīpašības.	R4238MPCPR		Saskaņotais tehniskais standarts
	Veiktspēja {f}	SDP 035/SDP - 035 - GF	
Siltumnoturība	Siltumvadāmība (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Siltumnoturība	Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu	
	Biezuma diapazons (mm)	60-220	
	Biezuma pielaiide	T5	
Uzliesmošanas pakāpe	Uzliesmošanas pakāpe	A1	
Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu	Izturības īpašības	NPD {a}	
Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei	Siltumnoturība	NPD{b}	
	Siltumvadāmība	NPD	
	Izturības īpašības	NPD {c}	
Spiedes stiprība	Spiedes stiprība / Spiedes spriegums	CS(10)20	
	Punkta slodze	NPD	
Stiepes/lieces izturība	Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām	NPD {d}	
Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei	Spiedes plūstamība	NPD	
Ūdenscaurlaidība	Īstermiņa ūdens absorbcija	WS	
	Ilgtermiņa ūdens absorbcija	WL(P)	
Ūdens tvaiku caurlaidība	Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients	NPD	
Triecienu trokšņu caurlaidības indekss (grīdām)	Dinamiskais stingums	NPD	
	Biezums	NPD	
	Saspiežamība	NPD	
	Gaisa plūsmas pretestība	AFr5	
Akustiskās absorbcijas indekss	Skaņas absorbcija	NPD	
Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss	Gaisa plūsmas pretestība	AFr5	
Bīstamo vielu izdalīšanās telpās	Bīstamu vielu izdalīšanās	NPD {e}	
Ilgstoša kvēlojoša degšana	Ilgstoša kvēlojoša degšana	NPD {e}	
NPD - Veiktspēja nav noteikta			

Būtiskās raksturīpašības.	R4238MPCPR		Saskaņotais tehniskais standarts
	Veiktspēja {f}	TP	
Siltumnoturība	Siltumvadāmība (W/mK)	λ _D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Siltumnoturība	Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu	
	Biezuma diapazons (mm)	13 15 20 25,30,35 40,45,50 40,45,50	
	Biezuma pielaiide	T6 T6 T6 T6 T6 T6	
Uzliesmošanas pakāpe	Uzliesmošanas pakāpe	A1 A1 A1 A1 A1 A1	
Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu	Izturības īpašības	NPD {a}	
Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei	Siltumnoturība	NPD {b}	
	Siltumvadāmība	NPD	
	Izturības īpašības	NPD {c}	
Spiedes stiprība	Spiedes stiprība / Spiedes spriegums	NPD	
	Punkta slodze	NPD	
Stiepes/lieces izturība	Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām	NPD {d}	
Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei	Spiedes plūstamība	NPD	
Ūdenscaurlaidība	Īstermiņa ūdens absorbcija	WS WS WS WS WS WS	
	Ilgtermiņa ūdens absorbcija	NPD	
Ūdens tvaiku caurlaidība	Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients	NPD	
Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām)	Dinamiskais stingums	SD30 SD25 SD20 SD15 SD10 SD12	
	Biezums	NPD	
	Saspiežamība	CP3 CP5 CP5 CP5 CP5 CP5	
	Gaisa plūsmas pretestība	NPD	
Akustiskās absorbcijas indekss	Skaņas absorbcija	NPD	
Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss	Gaisa plūsmas pretestība	NPD	
Bīstamo vielu izdalīšanās telpās	Bīstamu vielu izdalīšanās	NPD {e}	
Ilgstoša kvēlojoša degšana	Ilgstoša kvēlojoša degšana	NPD {e}	
NPD - Veiktspēja nav noteikta			

Būtiskās raksturīpašības.	R4238MPCPR		Saskaņotais tehniskais standarts
	Veiktspēja {f}	TPD-L	
Siltumnoturība	Siltumvadāmība (W/mK)	λ _D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Siltumnoturība	Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu	
	Biezuma diapazons (mm)	40-200	
	Biezuma pielaiide	T5	
Uzliesmošanas pakāpe	Uzliesmošanas pakāpe	A1	
Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu	Izturības īpašības	NPD {a}	
Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei	Siltumnoturība	NPD{b}	
	Siltumvadāmība	NPD	
	Izturības īpašības	NPD {c}	
Spiedes stiprība	Spiedes stiprība / Spiedes spriegums	CS(10)20	
	Punkta slodze	NPD	
Stiepes/lieces izturība	Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām	TR1 {d}	
Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei	Spiedes plūstamība	NPD	
Ūdenscaurlaidība	Īstermiņa ūdens absorbcija	WS	
	Ilgtermiņa ūdens absorbcija	WL(P)	
Ūdens tvaiku caurlaidība	Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients	NPD	
Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām)	Dinamiskais stingums	NPD	
	Biezums	NPD	
	Saspiežamība	NPD	
	Gaisa plūsmas pretestība	AFr5	
Akustiskās absorbcijas indekss	Skaņas absorbcija	NPD	
Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss	Gaisa plūsmas pretestība	AFr5	
Bīstamo vielu izdalīšanās telpās	Bīstamu vielu izdalīšanās	NPD {e}	
Ilgstoša kvēlojoša degšana	Ilgstoša kvēlojoša degšana	NPD {e}	
NPD - Veiktspēja nav noteikta			

Būtiskās raksturīpašības.	R4238MPCPR		Saskaņotais tehniskais standarts
	Veiktspēja {f}	TPE	
Siltumnoturība	Siltumvadāmība (W/mK)	λ _D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Siltumnoturība	Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu	
	Biezuma diapazons (mm)	12 20,25 30,35,40	
	Biezuma pielaiide	T7 T7 T7	
Uzliesmošanas pakāpe	Uzliesmošanas pakāpe	A1 A1 A1	
Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu	Izturības īpašības	NPD {a}	
Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei	Siltumnoturība	NPD{b}	
	Siltumvadāmība	NPD	
	Izturības īpašības	NPD {c}	
Spiedes stiprība	Spiedes stiprība / Spiedes spriegums	NPD	
	Punkta slodze	NPD	
Stiepes/lieces izturība	Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām	NPD {d}	
Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei	Spiedes plūstamība	NPD	
Ūdenscaurlaidība	Īstermiņa ūdens absorbcija	WS WS WS	
	Ilgtermiņa ūdens absorbcija	NPD	
Ūdens tvaiku caurlaidība	Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients	NPD	
Triecienu trokšņu caurlaidības indekss (grīdām)	Dinamiskais stingums	SD40 SD30 SD25	
	Biezums	NPD	
	Saspiežamība	CP2 CP2 CP2	
	Gaisa plūsmas pretestība	NPD	
Akustiskās absorbcijas indekss	Skaņas absorbcija	NPD	
Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss	Gaisa plūsmas pretestība	NPD	
Bīstamo vielu izdalīšanās telpās	Bīstamu vielu izdalīšanās	NPD {e}	
Ilgstoša kvēlojoša degšana	Ilgstoša kvēlojoša degšana	NPD {e}	
NPD - Veiktspēja nav noteikta			

Būtiskās raksturīpašības.	R4238MPCPR		Saskaņotais tehniskais standarts
	Veiktspēja {f}	TPS	
Siltumnoturība	Siltumvadāmība (W/mK)	λ _D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Siltumnoturība	Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu	
	Biezuma diapazons (mm)	15 20,25 30,35,40 45,50	
	Biezuma pielaiide	T6 T6 T6 T6	
Uzliesmošanas pakāpe	Uzliesmošanas pakāpe	A1 A1 A1 A1	
Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu	Izturības īpašības	NPD {a}	
Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei	Siltumnoturība	NPD{b}	
	Siltumvadāmība	NPD	
	Izturības īpašības	NPD {c}	
Spiedes stiprība	Spiedes stiprība / Spiedes spriegums	NPD	
	Punkta slodze	NPD	
Stiepes/lieces izturība	Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām	NPD {d}	
Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei	Spiedes plūstamība	NPD	
Ūdenscaurlaidība	Īstermiņa ūdens absorbcija	WS WS WS WS	
	Ilgtermiņa ūdens absorbcija	NPD	
Ūdens tvaiku caurlaidība	Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients	NPD	
Triecienu trokšņu caurlaidības indekss (grīdām)	Dinamiskais stingums	SD30 SD25 SD20 SD15	
	Biezums	NPD	
	Saspiežamība	CP3 CP3 CP3 CP3	
	Gaisa plūsmas pretestība	NPD	
Akustiskās absorbcijas indekss	Skaņas absorbcija	NPD	
Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss	Gaisa plūsmas pretestība	NPD	
Bīstamo vielu izdalīšanās telpās	Bīstamu vielu izdalīšanās	NPD {e}	
Ilgstoša kvēlojoša degšana	Ilgstoša kvēlojoša degšana	NPD {e}	
NPD - Veiktspēja nav noteikta			

8. Atbilstīgā tehniskā dokumentācija un/vai īpašā tehniskā dokumentācija:

Nav piemērojams.

Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst deklarēto ekspluatācijas īpašību kopumam.

Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildīgs vienīgi iepriekš norādītais ražotājs.

Termiskās pretestības tabula														
[mm]	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140
[m ² K/W]	0,25	0,55	0,85	1,15	1,45	1,75	2,05	2,35	2,60	2,90	3,20	3,50	3,80	4,10
[mm]	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280
[m ² K/W]	4,40	4,70	5,00	5,25	5,55	5,85	6,15	6,45	6,75	7,05	7,35	7,60	7,90	8,20
[mm]	290	300												
[m ² K/W]	8,50	8,80												

Parakstīts ražotāja vārdā:

Uwe Kaufmann - Augu Vadītājs
(uzvārds un amats)



St. Egidien - 20-05-22
(izdošanas vieta un datums)

- {a} Minerālvates (MW) izstrādājumu ugunsreakcijas īpašības bez izmaiņām un ugunsdrošības īpašības laika gaitā nepazeminās. Izstrādājuma Euroclass klasifikācija attiecas uz organisko vielu saturu, kas laika gaitā nevar palielināties.
- {b} Minerālvates (MW) izstrādājumu siltumvadītspēja laika gaitā nemainās, pieredze liecina, ka šķiedru struktūra ir stabila un to porās ir tikai atmosfēras gaiss
- {c} Izmēru stabilitātei tikai biezums
- {d} Šī īpašība attiecas arī uz transportēšanu un uzstādīšanu
- {e} Eiropas testēšanas metodes tiek izstrādātas
- {f} Derīgs un lietojams vairākos slāņos