

# Toimivusdeklaratsioon

## T4305LPCPR

1. Tootetüübi unikaalne identifitseerimiskood:  
Power-teK BD 450, Thermo-teK BD 050, Thermo-teK BD 050 ALU, Thermo-teK BD 050 VWS, Thermo-teK BD 050 VBS, Thermo-teK BD 050 WBS, Power-teK BD 450 ALU, Thermo-teK BD 060, Thermo-teK BD 060 ALU, Thermo-teK BD 060 VWS, Thermo-teK BD 060 VBS, Thermo-teK BD 060 WBS
2. Kavandatud kasutusala(d):  
Tööstuslik ja ehituslik soojusisolatsioon
3. Tootja:  
Knauf Insulation d.o.o.  
Varaždinska 140, 42220 Novi Marof  
Croatia  
www.knaufinsulation.com - dop@knaufinsulation.com
4. Volitatud esindaja:  
Ei kohaldata.
5. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem:  
AVCP süsteemi 1. tase: tuletundlikkus  
AVCP süsteemi 3. tase: muud tunnused
- 6a. Ühtlustatud standard:  
EN 14303:2009 + A1:2013  
  
Teavitatud asutus(ed):  
AVCP System 1: (Teavitatud sertifitseerimisasutus) 0751 - Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München - - -  
  
AVCP System 3: (Teavitatud katselabor) 0751 - Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München - - - - - - - -
- 6b. Euroopa hindamisdokument: Ei kohaldata  
Euroopa tehniline hinnang: Ei kohaldata  
Tehnilise hindamise asutus: Ei kohaldata  
Teavitatud asutus(ed): Ei kohaldata
7. Deklareeritud toimivus:  
Vt järgmist lehekülge

Olulised Omadused	T4305LPCPR		Ühtne (ühtlustatud) Tehnilised Standardid
	Toimivus	Power-teK BD 450	
Tuletundlikkus	Tuletundlikkus	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Helineelduvusindeks	Helineelduvus	NPD	
Veeläbilaskvus	veeimavus	WS1	
Veeauru läbilaskvus	Difusioonitakistus	NPD	
Survepinge	Lamedate toodete survepinge ja survetugevus	NPD	
Korrodeerivate ainete vabanemiskiirus	Vees lahustuvate kloriidide mikrokogused ja ioonide pH-väärtus	CL10	
Ohtlike ainete vabastamine sisekeskkonda	Ohtlike ainete vabanemine	NPD	
Pidev hõõguv põlemine	Pidev hõõguv põlemine	NPD	
Vananemisega/lagunemisega seotud tuletundlikkuse püsivus	Vastupidavus omadused	NPD {b}	
Soojustakistuse kestvus vananemise/lagunemise korral	Soojusjuhtivus	NPD {c}	
	Mõõtude püsivus	NPD	
	Maksimaalne töötemperatuur – mõõtmete stabiilsus	450°C	
	Vastupidavus omadused	NPD	
Tulepüsivuse kestvus kõrgel temperatuuril	Vastupidavus omadused	NPD {d}	
Soojustakistuse kestvus kõrgel temperatuuril	Vastupidavus omadused	NPD {c}	
	Maksimaalne töötemperatuur – mõõtmete stabiilsus	450°C	
Vastupidavus Temperatuurile	Mõõtmed ja tolerantsid		50 - 140 / T5
	Soojusjuhtivus (W/mk) temperatuuril (°C)	10	0,037
		50	0,041
		100	0,048
		150	0,058
		200	0,071
		250	0,088
		300	0,108
		400	0,157
450	0,186		
NPD - Suutlikuse (vastupidavuse) omaduse mittedääramine			

Olulised Omadused	T4305LPCPR		Ühtne (ühtlustatud) Tehnilised Standardid
	Toimivus	Power-teK BD 450 ALU	
Tuletundlikkus	Tuletundlikkus	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Helineelduvusindeks	Helineelduvus	NPD	
Veeläbilaskvus	veeimavus	WS1	
Veeauru läbilaskvus	Difusioonitakistus	MV2	
Survepinge	Lamedate toodete survepinge ja survetugevus	NPD	
Korrodeerivate ainete vabanemiskiirus	Vees lahustuvate kloriidide mikrokogused ja ioonide pH-väärtus	CL10	
Ohtlike ainete vabastamine sisekeskkonda	Ohtlike ainete vabanemine	NPD	
Pidev hõõguv põlemine	Pidev hõõguv põlemine	NPD	
Vananemisega/lagunemisega seotud tuletundlikkuse püsivus	Vastupidavus omadused	NPD {b}	
Soojustakistuse kestvus vananemise/lagunemise korral	Soojusjuhtivus	NPD {c}	
	Mõõtude püsivus	NPD	
	Maksimaalne töötemperatuur – mõõtmete stabiilsus	450°C	
	Vastupidavus omadused	NPD	
Tulepüsivuse kestvus kõrgel temperatuuril	Vastupidavus omadused	NPD {d}	
Soojustakistuse kestvus kõrgel temperatuuril	Vastupidavus omadused	NPD {c}	
	Maksimaalne töötemperatuur – mõõtmete stabiilsus	450°C	
Vastupidavus Temperatuurile	Mõõtmed ja tolerantsid		50 - 140 / T5
	Soojusjuhtivus (W/mk) temperatuuril (°C)	10	0,037
		50	0,041
		100	0,048
		150	0,058
		200	0,071
		250	0,088
		300	0,108
		400	0,157
450	0,186		

NPD - Suutlikuse (vastupidavuse) omaduse mitemääramine

Olulised Omadused	T4305LPCPR		Ühtne (ühtlustatud) Tehnilised Standardid
	Toimivus	Thermo-teK BD 050	
Tuletundlikkus	Tuletundlikkus	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Helineelduvusindeks	Helineelduvus	NPD	
Veeläbilaskvus	veeimavus	WS1	
Veeauru läbilaskvus	Difusioonitakistus	NPD	
Survepinge	Lamedate toodete survepinge ja survetugevus	NPD	
Korrodeerivate ainete vabanemiskiirus	Vees lahustuvate kloriidide mikrokogused ja ioonide pH-väärtus	CL10	
Ohtlike ainete vabastamine sisekeskkonda	Ohtlike ainete vabanemine	NPD	
Pidev hõõguv põlemine	Pidev hõõguv põlemine	NPD	
Vananemisega/lagunemisega seotud tuletundlikkuse püsivus	Vastupidavus omadused	NPD {b}	
Soojustakistuse kestvus vananemise/lagunemise korral	Soojusjuhtivus	NPD {c}	
	Mõõtude püsivus	NPD	
	Maksimaalne töötemperatuur – mõõtmete stabiilsus	250°C	
	Vastupidavus omadused	NPD	
Tulepüsivuse kestvus kõrgel temperatuuril	Vastupidavus omadused	NPD {d}	
Soojustakistuse kestvus kõrgel temperatuuril	Vastupidavus omadused	NPD {c}	
	Maksimaalne töötemperatuur – mõõtmete stabiilsus	250°C	
Vastupidavus Temperatuurile	Mõõtmed ja tolerantsid		30 - 255 / T5
	Soojusjuhtivus (W/mk) temperatuuril (°C)	10	0,037
		40	0,039
		50	0,041
		100	0,048
		150	0,058
		200	0,071
		250	0,088
		NPD	NPD
	NPD	NPD	
NPD - Suutlikuse (vastupidavuse) omaduse mittedääramine			

Olulised Omadused	T4305LPCPR		Ühtne (ühtlustatud) Tehnilised Standardid
	Toimivus	Thermo-teK BD 050 ALU	
Tuletundlikkus	Tuletundlikkus	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Helineelduvusindeks	Helineelduvus	NPD	
Veeläbilaskvus	veeimavus	WS1	
Veeauru läbilaskvus	Difusioonitakistus	MV2	
Survepinge	Lamedate toodete survepinge ja survetugevus	NPD	
Korrodeerivate ainete vabanemiskiirus	Vees lahustuvate kloriidide mikrokogused ja ioonide pH-väärtus	CL10	
Ohtlike ainete vabastamine sisekeskkonda	Ohtlike ainete vabanemine	NPD	
Pidev hõõguv põlemine	Pidev hõõguv põlemine	NPD	
Vananemisega/lagunemisega seotud tuletundlikkuse püsivus	Vastupidavus omadused	NPD {b}	
Soojustakistuse kestvus vananemise/lagunemise korral	Soojusjuhtivus	NPD {c}	
	Mõõtude püsivus	NPD	
	Maksimaalne töötemperatuur – mõõtmete stabiilsus	250°C	
	Vastupidavus omadused	NPD	
Tulepüsivuse kestvus kõrgel temperatuuril	Vastupidavus omadused	NPD {d}	
Soojustakistuse kestvus kõrgel temperatuuril	Vastupidavus omadused	NPD {c}	
	Maksimaalne töötemperatuur – mõõtmete stabiilsus	250°C	
Vastupidavus Temperatuurile	Mõõtmed ja tolerantsid		40 - 255 / T5
	Soojusjuhtivus (W/mk) temperatuuril (°C)	10	0,037
		40	0,039
		50	0,041
		100	0,048
		150	0,058
		200	0,071
		250	0,088
		NPD	NPD
NPD	NPD		

NPD - Suutlikuse (vastupidavuse) omaduse mitemääramine

Olulised Omadused	T4305LPCPR		Ühtne (ühtlustatud) Tehnilised Standardid
	Toimivus	Thermo-teK BD 050 VBS	
Tuletundlikkus	Tuletundlikkus	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Helineelduvusindeks	Helineelduvus	NPD	
Veeläbilaskvus	veeimavus	WS1	
Veeauru läbilaskvus	Difusioonitakistus	NPD	
Survepinge	Lamedate toodete survepinge ja survetugevus	NPD	
Korrodeerivate ainete vabanemiskiirus	Vees lahustuvate kloriidide mikrokogused ja ioonide pH-väärtus	CL10	
Ohtlike ainete vabastamine sisekeskkonda	Ohtlike ainete vabanemine	NPD	
Pidev hõõguv põlemine	Pidev hõõguv põlemine	NPD	
Vananemisega/lagunemisega seotud tuletundlikkuse püsivus	Vastupidavus omadused	NPD {b}	
Soojustakistuse kestvus vananemise/lagunemise korral	Soojusjuhtivus	NPD {c}	
	Mõõtmise püsivus	NPD	
	Maksimaalne töötemperatuur – mõõtmete stabiilsus	250°C	
	Vastupidavus omadused	NPD	
Tulepüsivuse kestvus kõrgel temperatuuril	Vastupidavus omadused	NPD {d}	
Soojustakistuse kestvus kõrgel temperatuuril	Vastupidavus omadused	NPD {c}	
	Maksimaalne töötemperatuur – mõõtmete stabiilsus	250°C	
Vastupidavus Temperatuurile	Mõõtmised ja tolerantsid		40 - 255 / T5
	Soojusjuhtivus (W/mk) temperatuuril (°C)	10	0,037
		40	0,039
		50	0,041
		100	0,048
		150	0,058
		200	0,071
		250	0,088
		NPD	NPD
NPD	NPD		

NPD - Suutlikuse (vastupidavuse) omaduse mittedääramine

Olulised Omadused	T4305LPCPR		Ühtne (ühtlustatud) Tehnilised Standardid
	Toimivus	Thermo-teK BD 050 VWS	
Tuletundlikkus	Tuletundlikkus	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Helineelduvusindeks	Helineelduvus	NPD	
Veeläbilaskvus	veeimavus	WS1	
Veeauru läbilaskvus	Difusioonitakistus	NPD	
Survepinge	Lamedate toodete survepinge ja survetugevus	NPD	
Korrodeerivate ainete vabanemiskiirus	Vees lahustuvate kloriidide mikrokogused ja ioonide pH-väärtus	CL10	
Ohtlike ainete vabastamine sisekeskkonda	Ohtlike ainete vabanemine	NPD	
Pidev hõõguv põlemine	Pidev hõõguv põlemine	NPD	
Vananemisega/lagunemisega seotud tuletundlikkuse püsivus	Vastupidavus omadused	NPD {b}	
Soojustakistuse kestvus vananemise/lagunemise korral	Soojusjuhtivus	NPD {c}	
	Mõõtude püsivus	NPD	
	Maksimaalne töötemperatuur – mõõtmete stabiilsus	250°C	
	Vastupidavus omadused	NPD	
Tulepüsivuse kestvus kõrgel temperatuuril	Vastupidavus omadused	NPD {d}	
Soojustakistuse kestvus kõrgel temperatuuril	Vastupidavus omadused	NPD {c}	
	Maksimaalne töötemperatuur – mõõtmete stabiilsus	250°C	
Vastupidavus Temperatuurile	Mõõtmed ja tolerantsid		40 - 255 / T5
	Soojusjuhtivus (W/mk) temperatuuril (°C)	10	0,037
		40	0,039
		50	0,041
		100	0,048
		150	0,058
		200	0,071
		250	0,088
		NPD	NPD
	NPD	NPD	
NPD - Suutlikuse (vastupidavuse) omaduse mitterääramine			

Olulised Omadused	T4305LPCPR		Ühtne (ühtlustatud) Tehnilised Standardid
	Toimivus	Thermo-teK BD 050 WBS	
Tuletundlikkus	Tuletundlikkus	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Helineelduvusindeks	Helineelduvus	NPD	
Veeläbilaskvus	veeimavus	WS1	
Veeauru läbilaskvus	Difusioonitakistus	NPD	
Survepinge	Lamedate toodete survepinge ja survetugevus	NPD	
Korrodeerivate ainete vabanemiskiirus	Vees lahustuvate kloriidide mikroogused ja ioonide pH-väärtus	CL10	
Ohtlike ainete vabastamine sisekeskkonda	Ohtlike ainete vabanemine	NPD	
Pidev hõõguv põlemine	Pidev hõõguv põlemine	NPD	
Vananemisega/lagunemisega seotud tuletundlikkuse püsivus	Vastupidavus omadused	NPD {b}	
Soojustakistuse kestvus vananemise/lagunemise korral	Soojusjuhtivus	NPD {c}	
	Mõõtmise püsivus	NPD	
	Maksimaalne töötemperatuur – mõõtmete stabiilsus	250°C	
	Vastupidavus omadused	NPD	
Tulepüsivuse kestvus kõrgel temperatuuril	Vastupidavus omadused	NPD {d}	
Soojustakistuse kestvus kõrgel temperatuuril	Vastupidavus omadused	NPD {c}	
	Maksimaalne töötemperatuur – mõõtmete stabiilsus	250°C	
Vastupidavus Temperatuurile	Mõõtmised ja tolerantsid		40 - 255 / T5
	Soojusjuhtivus (W/mk) temperatuuril (°C)	10	0,037
		40	0,039
		50	0,041
		100	0,048
		150	0,058
		200	0,071
		250	0,088
		NPD	NPD
NPD	NPD		

NPD - Suutlikuse (vastupidavuse) omaduse mitemääramine



Olulised Omadused	T4305LPCPR		Ühtne (ühtlustatud) Tehnilised Standardid
	Toimivus	Thermo-teK BD 060	
Tuletundlikkus	Tuletundlikkus	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Helineelduvusindeks	Helineelduvus	NPD	
Veeläbilaskvus	veeimavus	WS1	
Veeauru läbilaskvus	Difusioonitakistus	NPD	
Survepinge	Lamedate toodete survepinge ja survetugevus	NPD	
Korrodeerivate ainete vabanemiskiirus	Vees lahustuvate kloriidide mikrokogused ja ioonide pH-väärtus	CL10	
Ohtlike ainete vabastamine sisekeskkonda	Ohtlike ainete vabanemine	NPD	
Pidev hõõguv põlemine	Pidev hõõguv põlemine	NPD	
Vananemisega/lagunemisega seotud tuletundlikkuse püsivus	Vastupidavus omadused	NPD {b}	
Soojustakistuse kestvus vananemise/lagunemise korral	Soojusjuhtivus	NPD {c}	
	Mõõtude püsivus	NPD	
	Maksimaalne töötemperatuur – mõõtmete stabiilsus	250 °C	
	Vastupidavus omadused	NPD	
Tulepüsivuse kestvus kõrgel temperatuuril	Vastupidavus omadused	NPD {d}	
Soojustakistuse kestvus kõrgel temperatuuril	Vastupidavus omadused	NPD {c}	
	Maksimaalne töötemperatuur – mõõtmete stabiilsus	250 °C	
Vastupidavus Temperatuurile	Mõõtmed ja tolerantsid		20 - 255 / T5
	Soojusjuhtivus (W/mk) temperatuuril (°C)	10	0,037
		40	0,039
		50	0,041
		100	0,048
		150	0,058
		200	0,071
		250	0,088
		NPD	NPD
	NPD	NPD	
NPD - Suutlikuse (vastupidavuse) omaduse mittedääramine			

Olulised Omadused	T4305LPCPR		Ühtne (ühtlustatud) Tehnilised Standardid
	Toimivus	Thermo-teK BD 060 ALU	
Tuletundlikkus	Tuletundlikkus	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Helineelduvusindeks	Helineelduvus	NPD	
Veeläbilaskvus	veeimavus	WS1	
Veeauru läbilaskvus	Difusioonitakistus	MV2	
Survepinge	Lamedate toodete survepinge ja survetugevus	NPD	
Korrodeerivate ainete vabanemiskiirus	Vees lahustuvate kloriidide mikrokogused ja ioonide pH-väärtus	CL10	
Ohtlike ainete vabastamine sisekeskkonda	Ohtlike ainete vabanemine	NPD	
Pidev hõõguv põlemine	Pidev hõõguv põlemine	NPD	
Vananemisega/lagunemisega seotud tuletundlikkuse püsivus	Vastupidavus omadused	NPD {b}	
Soojustakistuse kestvus vananemise/lagunemise korral	Soojusjuhtivus	NPD {c}	
	Mõõtude püsivus	NPD	
	Maksimaalne töötemperatuur – mõõtmete stabiilsus	250 °C	
	Vastupidavus omadused	NPD	
Tulepüsivuse kestvus kõrgel temperatuuril	Vastupidavus omadused	NPD {d}	
Soojustakistuse kestvus kõrgel temperatuuril	Vastupidavus omadused	NPD {c}	
	Maksimaalne töötemperatuur – mõõtmete stabiilsus	250 °C	
Vastupidavus Temperatuurile	Mõõtmed ja tolerantsid		30 - 255 / T5
	Soojusjuhtivus (W/mk) temperatuuril (°C)	10	0,037
		40	0,039
		50	0,041
		100	0,048
		150	0,058
		200	0,071
		250	0,088
		NPD	NPD
NPD	NPD		

NPD - Suutlikuse (vastupidavuse) omaduse mitemääramine

Olulised Omadused	T4305LPCPR		Ühtne (ühtlustatud) Tehnilised Standardid
	Toimivus	Thermo-teK BD 060 VBS	
Tuletundlikkus	Tuletundlikkus	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Helineelduvusindeks	Helineelduvus	NPD	
Veeläbilaskvus	veeimavus	WS1	
Veeauru läbilaskvus	Difusioonitakistus	NPD	
Survepinge	Lamedate toodete survepinge ja survetugevus	NPD	
Korrodeerivate ainete vabanemiskiirus	Vees lahustuvate kloriidide mikrokogused ja ioonide pH-väärtus	CL10	
Ohtlike ainete vabastamine sisekeskkonda	Ohtlike ainete vabanemine	NPD	
Pidev hõõguv põlemine	Pidev hõõguv põlemine	NPD	
Vananemisega/lagunemisega seotud tuletundlikkuse püsivus	Vastupidavus omadused	NPD {b}	
Soojustakistuse kestvus vananemise/lagunemise korral	Soojusjuhtivus	NPD {c}	
	Mõõtude püsivus	NPD	
	Maksimaalne töötemperatuur – mõõtmete stabiilsus	250 °C	
	Vastupidavus omadused	NPD	
Tulepüsivuse kestvus kõrgel temperatuuril	Vastupidavus omadused	NPD {d}	
Soojustakistuse kestvus kõrgel temperatuuril	Vastupidavus omadused	NPD {c}	
	Maksimaalne töötemperatuur – mõõtmete stabiilsus	250 °C	
Vastupidavus Temperatuurile	Mõõtmed ja tolerantsid		30 - 255 / T5
	Soojusjuhtivus (W/mk) temperatuuril (°C)	10	0,037
		40	0,039
		50	0,041
		100	0,048
		150	0,058
		200	0,071
		250	0,088
		NPD	NPD
NPD	NPD		

NPD - Suutlikuse (vastupidavuse) omaduse mitemääramine

Olulised Omadused	T4305LPCPR		Ühtne (ühtlustatud) Tehnilised Standardid
	Toimivus	Thermo-teK BD 060 VWS	
Tuletundlikkus	Tuletundlikkus	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Helineelduvusindeks	Helineelduvus	NPD	
Veeläbilaskvus	veeimavus	WS1	
Veeauru läbilaskvus	Difusioonitakistus	NPD	
Survepinge	Lamedate toodete survepinge ja survetugevus	NPD	
Korrodeerivate ainete vabanemiskiirus	Vees lahustuvate kloriidide mikrokogused ja ioonide pH-väärtus	CL10	
Ohtlike ainete vabastamine sisekeskkonda	Ohtlike ainete vabanemine	NPD	
Pidev hõõguv põlemine	Pidev hõõguv põlemine	NPD	
Vananemisega/lagunemisega seotud tuletundlikkuse püsivus	Vastupidavus omadused	NPD {b}	
Soojustakistuse kestvus vananemise/lagunemise korral	Soojusjuhtivus	NPD {c}	
	Mõõtude püsivus	NPD	
	Maksimaalne töötemperatuur – mõõtmete stabiilsus	250 °C	
	Vastupidavus omadused	NPD	
Tulepüsivuse kestvus kõrgel temperatuuril	Vastupidavus omadused	NPD {d}	
Soojustakistuse kestvus kõrgel temperatuuril	Vastupidavus omadused	NPD {c}	
	Maksimaalne töötemperatuur – mõõtmete stabiilsus	250 °C	
Vastupidavus Temperatuurile	Mõõtmed ja tolerantsid		30 - 255 / T5
	Soojusjuhtivus (W/mk) temperatuuril (°C)	10	0,037
		40	0,039
		50	0,041
		100	0,048
		150	0,058
		200	0,071
		250	0,088
		NPD	NPD
NPD	NPD		

NPD - Suutlikuse (vastupidavuse) omaduse mitemääramine

Olulised Omadused	T4305LPCPR		Ühtne (ühtlustatud) Tehnilised Standardid
	Toimivus	Thermo-teK BD 060 WBS	
Tuletundlikkus	Tuletundlikkus	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Helineelduvusindeks	Helineelduvus	NPD	
Veeläbilaskvus	veeimavus	WS1	
Veeauru läbilaskvus	Difusioonitakistus	NPD	
Survepinge	Lamedate toodete survepinge ja survetugevus	NPD	
Korrodeerivate ainete vabanemiskiirus	Vees lahustuvate kloriidide mikroogused ja ioonide pH-väärtus	CL10	
Ohtlike ainete vabastamine sisekeskkonda	Ohtlike ainete vabanemine	NPD	
Pidev hõõguv põlemine	Pidev hõõguv põlemine	NPD	
Vananemisega/lagunemisega seotud tuletundlikkuse püsivus	Vastupidavus omadused	NPD {b}	
Soojustakistuse kestvus vananemise/lagunemise korral	Soojusjuhtivus	NPD {c}	
	Mõõtude püsivus	NPD	
	Maksimaalne töötemperatuur – mõõtmete stabiilsus	250 °C	
	Vastupidavus omadused	NPD	
Tulepüsivuse kestvus kõrgel temperatuuril	Vastupidavus omadused	NPD {d}	
Soojustakistuse kestvus kõrgel temperatuuril	Vastupidavus omadused	NPD {c}	
	Maksimaalne töötemperatuur – mõõtmete stabiilsus	250 °C	
Vastupidavus Temperatuurile	Mõõtmed ja tolerantsid		30 - 255 / T5
	Soojusjuhtivus (W/mk) temperatuuril (°C)	10	0,037
		40	0,039
		50	0,041
		100	0,048
		150	0,058
		200	0,071
		250	0,088
		NPD	NPD
NPD	NPD		

NPD - Suutlikuse (vastupidavuse) omaduse mitemääramine

8. Asiakohane tehniline dokumentatsioon ja/või tehniline eridokumentatsioon:

Ei kohaldata.

Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele.

Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Stjepan Mršić - Hingeldama Manager

(nimi, ametinimetus)



Novi Marof - 07-02-20

(väljaandmise koht ja kuupäev)

{a} Konkreetse omaduse kohta esitatavat nõuet ei kohaldata nendes liikmesriikides, kus selle omaduse kohta ei ole seoses toote ettenähtud kasutamisega kehtestatud reguleerivaid nõudeid. Sel juhul ei ole nende liikmesriikide turgudel oma tooteid turustavad tootjad kohustatud toote selle omaduse toimivusnäitajaid määrama ega deklareerima ja võivad CE-märgisega kaasnevates andmetes (vt ZS.3) kasutada märget „toimivus määramata“. Kui omadusele on kehtestatud piirmäär (soojusakistus (soojusjuhtivus ja paksus)), ei tohi märget „toimivus määramata“ kasutada.

{b} Euroclass kvalifikatsioon tootes on seotud orgaanilise aine sisaldusega mida ajajooksul suurendada ei saa.

{c} Kogemused on näidanud, et mineraalvilla soojusjuhtivus ajajooksul ei muutu. Kiudstruktuur on stabiilne ja poorid sisaldavad vaid välisõhku.

{d} Mineraalvilla tulepüsivus ei halvene kõrgel temperatuuril. Toote euroklassi klassifikatsioon on seotud orgaanilise aine sisaldusega, mis jääb kõrgel temperatuuril konstantseks või väheneb.