

Prohlášení o Vlastnostech

T4305FPCPR

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:
Power-teK WM 660 GGN, Power-teK WM 660 GSN, Power-teK WM 660 SSN, Power-teK WM 660 GGA, Power-teK WM 660 GSA, Power-teK WM 660 SSA, Power-teK FM 660, Power-teK FM 660 ALU, Fire-teK WM 910 GGA, Fire-teK WM 910 GGN, Power-teK WM 660 GGv, Fire-teK WM 910 GGB, Fire-teK FM 910 ALB
2. Zamýšlené/zamýšlená použití:
Tepelná izolace pro budovy a průmyslová zařízení
3. Výrobce:
Knauf Insulation d.o.o.
Varaždinska 140, 42220 Novi Marof
Croatia
www.knaufinsulation.com - dop@knaufinsulation.com
4. Zplnomocněný zástupce:
Nelze použít.
5. Systém/systémy POSV:
Systém AVCP 1 pro reakce na oheň
Systém AVCP 3 pro další charakteristiky
- 6a. Norma:
EN 14303:2009 + A1:2013

Oznámený subjekt/oznámené subjekty:
AVCP System 1: (oznámený subjekt) 0751 - Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München - - -

AVCP System 3: (Oznámená laboratoř) 0751 - Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München - - - - -
- 6b. Evropský dokument pro posuzování: Nelze použít
Evropské technické posouzení: Nelze použít
Subjekt pro technické posuzování: Nelze použít
Oznámený subjekt/oznámené subjekty: Nelze použít
7. Vlastnosti uvedené v prohlášení:
NA DALŠÍ STRANĚ

základní charakteristiky	T4305FPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti	Fire-teK FM 910 ALB	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Propustnost vody	Absorpce vody	WS1	
Propustnost vodní páry	faktor odporu k difúzi vodní páry	NPD	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku pro ploché výrobky	NPD	
Rychlost uvolňování agresivních látek	Stopová množství ve vodě rozpustného chloridu a hodnota pH ionty	CL 10	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD	
Trvanlivost reakce na oheň při stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {b}	
Trvanlivost tepelného odporu proti stárnutí / degradaci	Součinitel tepelné vodivosti	NPD {c}	
	Rozměrová stabilita	NPD	
	Maximální provozní teplota – Rozměrová stabilita	660 °C	
	Stálost charakteristik	NPD	
Trvanlivost reakce na oheň před vysokou teplotou	Stálost charakteristik	NPD {d}	
Trvanlivost tepelného odporu proti vysoké teplotě	Stálost charakteristik	NPD {c}	
	Maximální provozní teplota – Rozměrová stabilita	660 °C	
Tepelný odpor	Rozměry a tolerance		30 - 120 / T2
	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK) při teplotě (°C)	50	0,040
		100	0,046
		200	0,062
		300	0,083
		400	0,110
		500	0,145
		600	0,179
		660	0,210
NPD	NPD		
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	T4305FPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti	Fire-teK WM 910 GGA	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Propustnost vody	Absorpce vody	WS1	
Propustnost vodní páry	faktor odporu k difúzi vodní páry	NPD	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku pro ploché výrobky	NPD	
Rychlost uvolňování agresivních látek	Stopová množství ve vodě rozpustného chloridu a hodnota pH ionty	CL 10	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD	
Trvanlivost reakce na oheň při stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {b}	
Trvanlivost tepelného odporu proti stárnutí / degradaci	Součinitel tepelné vodivosti	NPD {c}	
	Rozměrová stabilita	NPD	
	Maximální provozní teplota – Rozměrová stabilita	660 °C	
	Stálost charakteristik	NPD	
Trvanlivost reakce na oheň před vysokou teplotou	Stálost charakteristik	NPD {d}	
Trvanlivost tepelného odporu proti vysoké teplotě	Stálost charakteristik	NPD {c}	
	Maximální provozní teplota – Rozměrová stabilita	660 °C	
Tepelný odpor	Rozměry a tolerance		30 - 120 / T2
	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK) při teplotě (°C)	50	0,040
		100	0,046
		200	0,062
		300	0,083
		400	0,110
		500	0,145
		600	0,179
		660	0,210
NPD	NPD		
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	T4305FPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti	Fire-teK WM 910 GGB	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Propustnost vody	Absorpce vody	WS1	
Propustnost vodní páry	faktor odporu k difúzi vodní páry	NPD	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku pro ploché výrobky	NPD	
Rychlost uvolňování agresivních látek	Stopová množství ve vodě rozpustného chloridu a hodnota pH ionty	CL 10	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD	
Trvanlivost reakce na oheň při stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {b}	
Trvanlivost tepelného odporu proti stárnutí / degradaci	Součinitel tepelné vodivosti	NPD {c}	
	Rozměrová stabilita	NPD	
	Maximální provozní teplota – Rozměrová stabilita	660 °C	
	Stálost charakteristik	NPD	
Trvanlivost reakce na oheň před vysokou teplotou	Stálost charakteristik	NPD {d}	
Trvanlivost tepelného odporu proti vysoké teplotě	Stálost charakteristik	NPD {c}	
	Maximální provozní teplota – Rozměrová stabilita	660 °C	
Tepelný odpor	Rozměry a tolerance		30 - 120 / T2
	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK) při teplotě (°C)	50	0,040
		100	0,046
		200	0,062
		300	0,083
		400	0,110
		500	0,145
		600	0,179
		660	0,210
NPD	NPD		
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	T4305FPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti	Fire-teK WM 910 GGN	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Propustnost vody	Absorpce vody	WS1	
Propustnost vodní páry	faktor odporu k difúzi vodní páry	NPD	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku pro ploché výrobky	NPD	
Rychlost uvolňování agresivních látek	Stopová množství ve vodě rozpustného chloridu a hodnota pH ionty	CL 10	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD	
Trvanlivost reakce na oheň při stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {b}	
Trvanlivost tepelného odporu proti stárnutí / degradaci	Součinitel tepelné vodivosti	NPD {c}	
	Rozměrová stabilita	NPD	
	Maximální provozní teplota – Rozměrová stabilita	660 °C	
	Stálost charakteristik	NPD	
Trvanlivost reakce na oheň před vysokou teplotou	Stálost charakteristik	NPD {d}	
Trvanlivost tepelného odporu proti vysoké teplotě	Stálost charakteristik	NPD {c}	
	Maximální provozní teplota – Rozměrová stabilita	660 °C	
Tepelný odpor	Rozměry a tolerance		30 - 120 / T2
	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK) při teplotě (°C)	50	0,040
		100	0,046
		200	0,062
		300	0,083
		400	0,110
		500	0,145
		600	0,179
		660	0,210
NPD	NPD		
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	T4305FPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti	Power-teK FM 660	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Propustnost vody	Absorpce vody	WS1	
Propustnost vodní páry	faktor odporu k difúzi vodní páry	NPD	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku pro ploché výrobky	NPD	
Rychlost uvolňování agresivních látek	Stopová množství ve vodě rozpustného chloridu a hodnota pH ionty	CL 10	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD	
Trvanlivost reakce na oheň při stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {b}	
Trvanlivost tepelného odporu proti stárnutí / degradaci	Součinitel tepelné vodivosti	NPD {c}	
	Rozměrová stabilita	NPD	
	Maximální provozní teplota – Rozměrová stabilita	660 °C	
	Stálost charakteristik	NPD	
Trvanlivost reakce na oheň před vysokou teplotou	Stálost charakteristik	NPD {d}	
Trvanlivost tepelného odporu proti vysoké teplotě	Stálost charakteristik	NPD {c}	
	Maximální provozní teplota – Rozměrová stabilita	660 °C	
Tepelný odpor	Rozměry a tolerance		30 - 100 / T2
	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK) při teplotě (°C)	50	0,040
		100	0,046
		200	0,062
		300	0,083
		400	0,110
		500	0,145
		600	0,179
		660	0,210
NPD	NPD		
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	T4305FPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti	Power-teK FM 660 ALU	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Propustnost vody	Absorpce vody	WS1	
Propustnost vodní páry	faktor odporu k difúzi vodní páry	MV1	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku pro ploché výrobky	NPD	
Rychlost uvolňování agresivních látek	Stopová množství ve vodě rozpustného chloridu a hodnota pH ionty	CL 10	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD	
Trvanlivost reakce na oheň při stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {b}	
Trvanlivost tepelného odporu proti stárnutí / degradaci	Součinitel tepelné vodivosti	NPD {c}	
	Rozměrová stabilita	NPD	
	Maximální provozní teplota – Rozměrová stabilita	660 °C	
	Stálost charakteristik	NPD	
Trvanlivost reakce na oheň před vysokou teplotou	Stálost charakteristik	NPD {d}	
Trvanlivost tepelného odporu proti vysoké teplotě	Stálost charakteristik	NPD {c}	
	Maximální provozní teplota – Rozměrová stabilita	660 °C	
Tepelný odpor	Rozměry a tolerance		30 - 100 / T2
	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK) při teplotě (°C)	50	0,040
		100	0,046
		200	0,062
		300	0,083
		400	0,110
		500	0,145
		600	0,179
		660	0,210
NPD	NPD		
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	T4305FPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti	Power-teK WM 660 GGA	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Propustnost vody	Absorpce vody	WS1	
Propustnost vodní páry	faktor odporu k difúzi vodní páry	NPD	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku pro ploché výrobky	NPD	
Rychlost uvolňování agresivních látek	Stopová množství ve vodě rozpustného chloridu a hodnota pH ionty	CL 10	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD	
Trvanlivost reakce na oheň při stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {b}	
Trvanlivost tepelného odporu proti stárnutí / degradaci	Součinitel tepelné vodivosti	NPD {c}	
	Rozměrová stabilita	NPD	
	Maximální provozní teplota – Rozměrová stabilita	660 °C	
	Stálost charakteristik	NPD	
Trvanlivost reakce na oheň před vysokou teplotou	Stálost charakteristik	NPD {d}	
Trvanlivost tepelného odporu proti vysoké teplotě	Stálost charakteristik	NPD {c}	
	Maximální provozní teplota – Rozměrová stabilita	660 °C	
Tepelný odpor	Rozměry a tolerance		30 - 120 / T2
	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK) při teplotě (°C)	50	0,040
		100	0,046
		200	0,062
		300	0,083
		400	0,110
		500	0,145
		600	0,179
		660	0,210
NPD	NPD		
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	T4305FPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti	Power-teK WM 660 GGN	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Propustnost vody	Absorpce vody	WS1	
Propustnost vodní páry	faktor odporu k difúzi vodní páry	NPD	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku pro ploché výrobky	NPD	
Rychlost uvolňování agresivních látek	Stopová množství ve vodě rozpustného chloridu a hodnota pH ionty	CL 10	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD	
Trvanlivost reakce na oheň při stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {b}	
Trvanlivost tepelného odporu proti stárnutí / degradaci	Součinitel tepelné vodivosti	NPD {c}	
	Rozměrová stabilita	NPD	
	Maximální provozní teplota – Rozměrová stabilita	660 °C	
	Stálost charakteristik	NPD	
Trvanlivost reakce na oheň před vysokou teplotou	Stálost charakteristik	NPD {d}	
Trvanlivost tepelného odporu proti vysoké teplotě	Stálost charakteristik	NPD {c}	
	Maximální provozní teplota – Rozměrová stabilita	660 °C	
Tepelný odpor	Rozměry a tolerance		30 - 120 / T2
	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK) při teplotě (°C)	50	0,040
		100	0,046
		200	0,062
		300	0,083
		400	0,110
		500	0,131
		600	0,179
		660	0,210
NPD	NPD		
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	T4305FPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti	Power-teK WM 660 GGV	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Propustnost vody	Absorpce vody	WS1	
Propustnost vodní páry	faktor odporu k difúzi vodní páry	NPD	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku pro ploché výrobky	NPD	
Rychlost uvolňování agresivních látek	Stopová množství ve vodě rozpustného chloridu a hodnota pH ionty	CL 10	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD	
Trvanlivost reakce na oheň při stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {b}	
Trvanlivost tepelného odporu proti stárnutí / degradaci	Součinitel tepelné vodivosti	NPD {c}	
	Rozměrová stabilita	NPD	
	Maximální provozní teplota – Rozměrová stabilita	660 °C	
	Stálost charakteristik	NPD	
Trvanlivost reakce na oheň před vysokou teplotou	Stálost charakteristik	NPD {d}	
Trvanlivost tepelného odporu proti vysoké teplotě	Stálost charakteristik	NPD {c}	
	Maximální provozní teplota – Rozměrová stabilita	660 °C	
Tepelný odpor	Rozměry a tolerance		30 - 120 / T2
	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK) při teplotě (°C)	50	0,040
		100	0,046
		200	0,062
		300	0,083
		400	0,110
		500	0,145
		600	0,179
		660	0,210
NPD	NPD		
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	T4305FPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti	Power-teK WM 660 GSA	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Propustnost vody	Absorpce vody	WS1	
Propustnost vodní páry	faktor odporu k difúzi vodní páry	NPD	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku pro ploché výrobky	NPD	
Rychlost uvolňování agresivních látek	Stopová množství ve vodě rozpustného chloridu a hodnota pH ionty	CL 10	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD	
Trvanlivost reakce na oheň při stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {b}	
Trvanlivost tepelného odporu proti stárnutí / degradaci	Součinitel tepelné vodivosti	NPD {c}	
	Rozměrová stabilita	NPD	
	Maximální provozní teplota – Rozměrová stabilita	660 °C	
	Stálost charakteristik	NPD	
Trvanlivost reakce na oheň před vysokou teplotou	Stálost charakteristik	NPD {d}	
Trvanlivost tepelného odporu proti vysoké teplotě	Stálost charakteristik	NPD {c}	
	Maximální provozní teplota – Rozměrová stabilita	660 °C	
Tepelný odpor	Rozměry a tolerance		30 - 120 / T2
	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK) při teplotě (°C)	50	0,040
		100	0,046
		200	0,062
		300	0,083
		400	0,110
		500	0,145
		600	0,179
		660	0,210
NPD	NPD		
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	T4305FPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti	Power-teK WM 660 GSN	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Propustnost vody	Absorpce vody	WS1	
Propustnost vodní páry	faktor odporu k difúzi vodní páry	NPD	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku pro ploché výrobky	NPD	
Rychlost uvolňování agresivních látek	Stopová množství ve vodě rozpustného chloridu a hodnota pH ionty	CL 10	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD	
Trvanlivost reakce na oheň při stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {b}	
Trvanlivost tepelného odporu proti stárnutí / degradaci	Součinitel tepelné vodivosti	NPD {c}	
	Rozměrová stabilita	NPD	
	Maximální provozní teplota – Rozměrová stabilita	660 °C	
	Stálost charakteristik	NPD	
Trvanlivost reakce na oheň před vysokou teplotou	Stálost charakteristik	NPD {d}	
Trvanlivost tepelného odporu proti vysoké teplotě	Stálost charakteristik	NPD {c}	
	Maximální provozní teplota – Rozměrová stabilita	660 °C	
Tepelný odpor	Rozměry a tolerance		30 - 120 / T2
	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK) při teplotě (°C)	50	0,040
		100	0,046
		200	0,062
		300	0,083
		400	0,110
		500	0,145
		600	0,179
		660	0,210
NPD	NPD		
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	T4305FPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti	Power-teK WM 660 SSA	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Propustnost vody	Absorpce vody	WS1	
Propustnost vodní páry	faktor odporu k difúzi vodní páry	NPD	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku pro ploché výrobky	NPD	
Rychlost uvolňování agresivních látek	Stopová množství ve vodě rozpustného chloridu a hodnota pH ionty	CL 10	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD	
Trvanlivost reakce na oheň při stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {b}	
Trvanlivost tepelného odporu proti stárnutí / degradaci	Součinitel tepelné vodivosti	NPD {c}	
	Rozměrová stabilita	NPD	
	Maximální provozní teplota – Rozměrová stabilita	660 °C	
	Stálost charakteristik	NPD	
Trvanlivost reakce na oheň před vysokou teplotou	Stálost charakteristik	NPD {d}	
Trvanlivost tepelného odporu proti vysoké teplotě	Stálost charakteristik	NPD {c}	
	Maximální provozní teplota – Rozměrová stabilita	660 °C	
Tepelný odpor	Rozměry a tolerance		30 - 120 / T2
	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK) při teplotě (°C)	50	0,040
		100	0,046
		200	0,062
		300	0,083
		400	0,110
		500	0,145
		600	0,179
		660	0,210
NPD	NPD		
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	T4305FPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti	Power-teK WM 660 SSN	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Propustnost vody	Absorpce vody	WS1	
Propustnost vodní páry	faktor odporu k difúzi vodní páry	NPD	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku pro ploché výrobky	NPD	
Rychlost uvolňování agresivních látek	Stopová množství ve vodě rozpustného chloridu a hodnota pH ionty	CL 10	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD	
Trvanlivost reakce na oheň při stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {b}	
Trvanlivost tepelného odporu proti stárnutí / degradaci	Součinitel tepelné vodivosti	NPD {c}	
	Rozměrová stabilita	NPD	
	Maximální provozní teplota – Rozměrová stabilita	660 °C	
	Stálost charakteristik	NPD	
Trvanlivost reakce na oheň před vysokou teplotou	Stálost charakteristik	NPD {d}	
Trvanlivost tepelného odporu proti vysoké teplotě	Stálost charakteristik	NPD {c}	
	Maximální provozní teplota – Rozměrová stabilita	660 °C	
Tepelný odpor	Rozměry a tolerance		30 - 120 / T2
	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK) při teplotě (°C)	50	0,040
		100	0,046
		200	0,062
		300	0,083
		400	0,110
		500	0,145
		600	0,179
		660	0,210
NPD	NPD		
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

8. Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace:

Nelze použít.

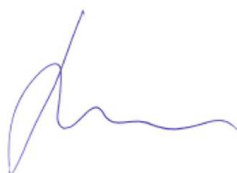
Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností.

Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Stjepan Mršić - Ředitel Závodu

(jméno a funkce)



Novi Marof - 05-May-23

(místo a datum vydání)

{a} Požadavek na určitou vlastnost není použitelná v těchto členských statistikách (MSS), kde nejsou žádné regulační požadavky týkající se této vlastnosti pro zamýšlené použití výrobku. V tomto případě výrobci uvádějí své výrobky na trh těchto členských států nejsou povinny „žádný ukazatel není stanoven“ (NPD) v informaci doplňující označení CE (určit ani prohlášení o vlastnostech svých výrobků, pokud jde o tato charakteristika a možnosti viz ZS.3), mohou být použity. Volba NPD se nesmí použít, pokud je ovšem charakteristika podléhá prahovou úroveň (tepelný odpor (tepelné vodivosti a tloušťce))

{b} Výkon reakce na oheň u MW se nemění v čase. Evropská třída hořlavosti produktu souvisí s obsahem organiky, která se nemůže zvyšovat v čase.

{c} Tepelná vodivost MW výrobků se nemění v čase, zkušenosti ukázaly, že struktura vlákn je stabilní a porozita nepropouští jiné plyny než atmosférický vzduch.

{d} Při požáru z minerální vlny nezhorší s vysokou teplotou. Evropskou třídu Klasifikace produktu se váže k obsahu organického, která zůstává konstantní, nebo se snižuje s vysokou teplotou