

T4305FPCPR

1. Varetypens unikke identifikationskode:
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, Power-teK WM 660 GSV, Power-teK WM 660 SSV, Power-teK WM 910 GGA, Power-teK WM 910 GGN
2. Tilsigtet anvendelse:
Varmeisoleringsprodukter til bygningsudstyr og industrielle installationer
3. Fabrikant:
Knauf Insulation d.o.o.
Varaždinska 140, 42220 Novi Marof
Croatia
www.knaufinsulation.com - dop@knaufinsulation.com
4. Bemyndiget repræsentant:
Ikke relevant.
5. System eller systemer til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen:
AVCP-system 1 for reaktion på brand
AVCP-system 3 for øvrige karakteristika
- 6a. Harmoniseret standard:
EN 14303:2009 + A1:2013

Notificeret organ/notificerede organer:
AVCP System 1: (Notificeret certificeringsorgan) 0751 - Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München - - -

AVCP System 3: (Notificerede laboratorium) 0751 - Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München - - - - -
- 6b. Europæisk vurderingsdokument: Ikke relevant
Europæisk teknisk vurdering: Ikke relevant
Teknisk vurderingsorgan: Ikke relevant
Notificeret organ/notificerede organer: Ikke relevant
7. Deklareret ydeevne:
Se næste side

Væsentlige Egenskaber	T4305FPCPR			Harmoniseret teknisk standard
	Ydeevne		Fire-teK FM 910 ALB	
Reaktion på brand	Reaktion på brand		A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akustisk absorptionsindeks	Lydabsorption		NPD	
Vandgennemtrængelighed	vandabsorption		WS1	
Vanddampdiffusion	vanddampdiffusionsmodstands		NPD	
Trykstyrke	Trykspænding eller Trykstyrke for Plader		NPD	
Sats for udslip af ætsende stoffer	Spormængder af vandopløseligt chlorid, og pH-værdien ioner		CL10	
Afgivelse af farlige substanser til det indendørs miljø	Afgivelse af farlige substanser		NPD	
Kontinuerlig glødende forbrænding	Kontinuerlig glødende forbrænding		NPD	
Varighed for reaktion på brand i forhold til aldring/nedbrydning	Holdbarhed Egenskaber		NPD {b}	
Holdbarhed af termisk modstand mod ældning / nedbrydning	Termisk ledningsevne		NPD {c}	
	Dimensionsstabilitet		NPD	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+)660	
	Holdbarhed Egenskaber		NPD	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {d}	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {c}	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+)660	
Termisk modstand	Dimensioner og tolerancer		30 - 120 / T2	
	Termisk ledningsevne (W/(mk) ved temperatur i °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 - Ingen ydeevne fastlagt				

Væsentlige Egenskaber	T4305FPCPR			Harmoniseret teknisk standard
	Ydeevne		Fire-teK WM 910 GGA	
Reaktion på brand	Reaktion på brand		A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akustisk absorptionsindeks	Lydabsorption		NPD	
Vandgennemtrængelighed	vandabsorption		WS1	
Vanddampdiffusion	vanddampdiffusionsmodstands		NPD	
Trykstyrke	Trykspænding eller Trykstyrke for Plader		NPD	
Sats for udslip af ætsende stoffer	Spormængder af vandopløseligt chlorid, og pH-værdien ioner		CL10	
Afgivelse af farlige substanser til det indendørs miljø	Afgivelse af farlige substanser		NPD	
Kontinuerlig glødende forbrænding	Kontinuerlig glødende forbrænding		NPD	
Varighed for reaktion på brand i forhold til aldring/nedbrydning	Holdbarhed Egenskaber		NPD {b}	
Holdbarhed af termisk modstand mod ældning / nedbrydning	Termisk ledningsevne		NPD {c}	
	Dimensionsstabilitet		NPD	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+)660	
	Holdbarhed Egenskaber		NPD	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {d}	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {c}	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+)660	
Termisk modstand	Dimensioner og tolerancer		30 - 120 / T2	
	Termisk ledningsevne (W/(mk) ved temperatur i °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 - Ingen ydeevne fastlagt				

Væsentlige Egenskaber	T4305FPCPR			Harmoniseret teknisk standard
	Ydeevne		Fire-teK WM 910 GGB	
Reaktion på brand	Reaktion på brand		A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akustisk absorptionsindeks	Lydabsorption		NPD	
Vandgennemtrængelighed	vandabsorption		WS1	
Vanddampdiffusion	vanddampdiffusionsmodstands		NPD	
Trykstyrke	Trykspænding eller Trykstyrke for Plader		NPD	
Sats for udslip af ætsende stoffer	Spormængder af vandopløseligt chlorid, og pH-værdien ioner		CL10	
Afgivelse af farlige substanser til det indendørs miljø	Afgivelse af farlige substanser		NPD	
Kontinuerlig glødende forbrænding	Kontinuerlig glødende forbrænding		NPD	
Varighed for reaktion på brand i forhold til aldring/nedbrydning	Holdbarhed Egenskaber		NPD {b}	
Holdbarhed af termisk modstand mod ældning / nedbrydning	Termisk ledningsevne		NPD {c}	
	Dimensionsstabilitet		NPD	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+) ⁶⁶⁰	
	Holdbarhed Egenskaber		NPD	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {d}	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {c}	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+) ⁶⁶⁰	
Termisk modstand	Dimensioner og tolerancer		30 - 120 / T2	
	Termisk ledningsevne (W/(mk) ved temperatur i °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 - Ingen ydeevne fastlagt				

Væsentlige Egenskaber	T4305FPCPR			Harmoniseret teknisk standard
	Ydeevne		Fire-teK WM 910 GGN	
Reaktion på brand	Reaktion på brand		A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akustisk absorptionsindeks	Lydabsorption		NPD	
Vandgennemtrængelighed	vandabsorption		WS1	
Vanddampdiffusion	vanddampdiffusionsmodstands		NPD	
Trykstyrke	Trykspænding eller Trykstyrke for Plader		NPD	
Sats for udslip af ætsende stoffer	Spormængder af vandopløseligt chlorid, og pH-værdien ioner		CL10	
Afgivelse af farlige substanser til det indendørs miljø	Afgivelse af farlige substanser		NPD	
Kontinuerlig glødende forbrænding	Kontinuerlig glødende forbrænding		NPD	
Varighed for reaktion på brand i forhold til aldring/nedbrydning	Holdbarhed Egenskaber		NPD {b}	
Holdbarhed af termisk modstand mod ældning / nedbrydning	Termisk ledningsevne		NPD {c}	
	Dimensionsstabilitet		NPD	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+)660	
	Holdbarhed Egenskaber		NPD	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {d}	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {c}	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+)660	
Termisk modstand	Dimensioner og tolerancer		30 - 120 / T2	
	Termisk ledningsevne (W/(mk) ved temperatur i °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 - Ingen ydeevne fastlagt				

Væsentlige Egenskaber	T4305FPCPR			Harmoniseret teknisk standard
	Ydeevne		Power-teK FM 660	
Reaktion på brand	Reaktion på brand		A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akustisk absorptionsindeks	Lydabsorption		NPD	
Vandgennemtrængelighed	vandabsorption		WS1	
Vanddampdiffusion	vanddampdiffusionsmodstands		NPD	
Trykstyrke	Trykspænding eller Trykstyrke for Plader		NPD	
Sats for udslip af ætsende stoffer	Spormængder af vandopløseligt chlorid, og pH-værdien ioner		CL10	
Afgivelse af farlige substanser til det indendørs miljø	Afgivelse af farlige substanser		NPD	
Kontinuerlig glødende forbrænding	Kontinuerlig glødende forbrænding		NPD	
Varighed for reaktion på brand i forhold til aldring/nedbrydning	Holdbarhed Egenskaber		NPD {b}	
Holdbarhed af termisk modstand mod ældning / nedbrydning	Termisk ledningsevne		NPD {c}	
	Dimensionsstabilitet		NPD	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+)660	
	Holdbarhed Egenskaber		NPD	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {d}	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {c}	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+)660	
Termisk modstand	Dimensioner og tolerancer		30 - 100 / T2	
	Termisk ledningsevne (W/(mk) ved temperatur i °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 - Ingen ydeevne fastlagt				

Væsentlige Egenskaber	T4305FPCPR			Harmoniseret teknisk standard
	Ydeevne		Power-teK FM 660 ALU	
Reaktion på brand	Reaktion på brand		A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akustisk absorptionsindeks	Lydabsorption		NPD	
Vandgennemtrængelighed	vandabsorption		WS1	
Vanddampdiffusion	vanddampdiffusionsmodstands		MV2	
Trykstyrke	Trykspænding eller Trykstyrke for Plader		NPD	
Sats for udslip af ætsende stoffer	Spormængder af vandopløseligt chlorid, og pH-værdien ioner		CL10	
Afgivelse af farlige substanser til det indendørs miljø	Afgivelse af farlige substanser		NPD	
Kontinuerlig glødende forbrænding	Kontinuerlig glødende forbrænding		NPD	
Varighed for reaktion på brand i forhold til aldring/nedbrydning	Holdbarhed Egenskaber		NPD {b}	
Holdbarhed af termisk modstand mod ældning / nedbrydning	Termisk ledningsevne		NPD {c}	
	Dimensionsstabilitet		NPD	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+)660	
	Holdbarhed Egenskaber		NPD	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {d}	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {c}	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+)660	
Termisk modstand	Dimensioner og tolerancer		30 - 100 / T2	
	Termisk ledningsevne (W/(mk) ved temperatur i °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 - Ingen ydeevne fastlagt				

Væsentlige Egenskaber	T4305FPCPR			Harmoniseret teknisk standard
	Ydeevne		Power-teK WM 660 GGA	
Reaktion på brand	Reaktion på brand		A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akustisk absorptionsindeks	Lydabsorption		NPD	
Vandgennemtrængelighed	vandabsorption		WS1	
Vanddampdiffusion	vanddampdiffusionsmodstands		NPD	
Trykstyrke	Trykspænding eller Trykstyrke for Plader		NPD	
Sats for udslip af ætsende stoffer	Spormængder af vandopløseligt chlorid, og pH-værdien ioner		CL10	
Afgivelse af farlige substanser til det indendørs miljø	Afgivelse af farlige substanser		NPD	
Kontinuerlig glødende forbrænding	Kontinuerlig glødende forbrænding		NPD	
Varighed for reaktion på brand i forhold til aldring/nedbrydning	Holdbarhed Egenskaber		NPD {b}	
Holdbarhed af termisk modstand mod ældning / nedbrydning	Termisk ledningsevne		NPD {c}	
	Dimensionsstabilitet		NPD	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+)660	
	Holdbarhed Egenskaber		NPD	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {d}	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {c}	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+)660	
Termisk modstand	Dimensioner og tolerancer		30 - 120 / T2	
	Termisk ledningsevne (W/(mk) ved temperatur i °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 - Ingen ydeevne fastlagt				

Væsentlige Egenskaber	T4305FPCPR			Harmoniseret teknisk standard
	Ydeevne		Power-teK WM 660 GGN	
Reaktion på brand	Reaktion på brand		A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akustisk absorptionsindeks	Lydabsorption		NPD	
Vandgennemtrængelighed	vandabsorption		WS1	
Vanddampdiffusion	vanddampdiffusionsmodstands		NPD	
Trykstyrke	Trykspænding eller Trykstyrke for Plader		NPD	
Sats for udslip af ætsende stoffer	Spormængder af vandopløseligt chlorid, og pH-værdien ioner		CL10	
Afgivelse af farlige substanser til det indendørs miljø	Afgivelse af farlige substanser		NPD	
Kontinuerlig glødende forbrænding	Kontinuerlig glødende forbrænding		NPD	
Varighed for reaktion på brand i forhold til aldring/nedbrydning	Holdbarhed Egenskaber		NPD {b}	
Holdbarhed af termisk modstand mod ældning / nedbrydning	Termisk ledningsevne		NPD {c}	
	Dimensionsstabilitet		NPD	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+)/660	
	Holdbarhed Egenskaber		NPD	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {d}	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {c}	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+)/660	
Termisk modstand	Dimensioner og tolerancer		30 - 120 / T2	
	Termisk ledningsevne (W/(mk) ved temperatur i °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 - Ingen ydeevne fastlagt				

Væsentlige Egenskaber	T4305FPCPR			Harmoniseret teknisk standard
	Ydeevne		Power-teK WM 660 GGV	
Reaktion på brand	Reaktion på brand		A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akustisk absorptionsindeks	Lydabsorption		NPD	
Vandgennemtrængelighed	vandabsorption		WS1	
Vanddampdiffusion	vanddampdiffusionsmodstands		NPD	
Trykstyrke	Trykspænding eller Trykstyrke for Plader		NPD	
Sats for udslip af ætsende stoffer	Spormængder af vandopløseligt chlorid, og pH-værdien ioner		CL10	
Afgivelse af farlige substanser til det indendørs miljø	Afgivelse af farlige substanser		NPD	
Kontinuerlig glødende forbrænding	Kontinuerlig glødende forbrænding		NPD	
Varighed for reaktion på brand i forhold til aldring/nedbrydning	Holdbarhed Egenskaber		NPD {b}	
Holdbarhed af termisk modstand mod ældning / nedbrydning	Termisk ledningsevne		NPD {c}	
	Dimensionsstabilitet		NPD	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+) ⁶⁶⁰	
	Holdbarhed Egenskaber		NPD	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {d}	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {c}	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+) ⁶⁶⁰	
Termisk modstand	Dimensioner og tolerancer		30 - 120 / T2	
	Termisk ledningsevne (W/(mk) ved temperatur i °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 - Ingen ydeevne fastlagt				

Væsentlige Egenskaber	T4305FPCPR			Harmoniseret teknisk standard
	Ydeevne		Power-teK WM 660 GSA	
Reaktion på brand	Reaktion på brand		A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akustisk absorptionsindeks	Lydabsorption		NPD	
Vandgennemtrængelighed	vandabsorption		WS1	
Vanddampdiffusion	vanddampdiffusionsmodstands		NPD	
Trykstyrke	Trykspænding eller Trykstyrke for Plader		NPD	
Sats for udslip af ætsende stoffer	Spormængder af vandopløseligt chlorid, og pH-værdien ioner		CL10	
Afgivelse af farlige substanser til det indendørs miljø	Afgivelse af farlige substanser		NPD	
Kontinuerlig glødende forbrænding	Kontinuerlig glødende forbrænding		NPD	
Varighed for reaktion på brand i forhold til aldring/nedbrydning	Holdbarhed Egenskaber		NPD {b}	
Holdbarhed af termisk modstand mod ældning / nedbrydning	Termisk ledningsevne		NPD {c}	
	Dimensionsstabilitet		NPD	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+)/660	
	Holdbarhed Egenskaber		NPD	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {d}	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {c}	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+)/660	
Termisk modstand	Dimensioner og tolerancer		30 - 120 / T2	
	Termisk ledningsevne (W/(mk) ved temperatur i °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 - Ingen ydeevne fastlagt				

Væsentlige Egenskaber	T4305FPCPR			Harmoniseret teknisk standard
	Ydeevne		Power-teK WM 660 GSN	
Reaktion på brand	Reaktion på brand		A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akustisk absorptionsindeks	Lydabsorption		NPD	
Vandgennemtrængelighed	vandabsorption		WS1	
Vanddampdiffusion	vanddampdiffusionsmodstands		NPD	
Trykstyrke	Trykspænding eller Trykstyrke for Plader		NPD	
Sats for udslip af ætsende stoffer	Spormængder af vandopløseligt chlorid, og pH-værdien ioner		CL10	
Afgivelse af farlige substanser til det indendørs miljø	Afgivelse af farlige substanser		NPD	
Kontinuerlig glødende forbrænding	Kontinuerlig glødende forbrænding		NPD	
Varighed for reaktion på brand i forhold til aldring/nedbrydning	Holdbarhed Egenskaber		NPD {b}	
Holdbarhed af termisk modstand mod ældning / nedbrydning	Termisk ledningsevne		NPD {c}	
	Dimensionsstabilitet		NPD	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+)660	
	Holdbarhed Egenskaber		NPD	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {d}	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {c}	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+)660	
Termisk modstand	Dimensioner og tolerancer		30 - 120 / T2	
	Termisk ledningsevne (W/(mk) ved temperatur i °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 - Ingen ydeevne fastlagt				

Væsentlige Egenskaber	T4305FPCPR			Harmoniseret teknisk standard
	Ydeevne		Power-teK WM 660 GSV	
Reaktion på brand	Reaktion på brand		A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akustisk absorptionsindeks	Lydabsorption		NPD	
Vandgennemtrængelighed	vandabsorption		WS1	
Vanddampdiffusion	vanddampdiffusionsmodstands		NPD	
Trykstyrke	Trykspænding eller Trykstyrke for Plader		NPD	
Sats for udslip af ætsende stoffer	Spormængder af vandopløseligt chlorid, og pH-værdien ioner		CL10	
Afgivelse af farlige substanser til det indendørs miljø	Afgivelse af farlige substanser		NPD	
Kontinuerlig glødende forbrænding	Kontinuerlig glødende forbrænding		NPD	
Varighed for reaktion på brand i forhold til aldring/nedbrydning	Holdbarhed Egenskaber		NPD {b}	
Holdbarhed af termisk modstand mod ældning / nedbrydning	Termisk ledningsevne		NPD {c}	
	Dimensionsstabilitet		NPD	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+)660	
	Holdbarhed Egenskaber		NPD	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {d}	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {c}	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+)660	
Termisk modstand	Dimensioner og tolerancer		30 - 120 / T2	
	Termisk ledningsevne (W/(mk) ved temperatur i °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 - Ingen ydeevne fastlagt				

Væsentlige Egenskaber	T4305FPCPR			Harmoniseret teknisk standard
	Ydeevne		Power-teK WM 660 SSA	
Reaktion på brand	Reaktion på brand		A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akustisk absorptionsindeks	Lydabsorption		NPD	
Vandgennemtrængelighed	vandabsorption		WS1	
Vanddampdiffusion	vanddampdiffusionsmodstands		NPD	
Trykstyrke	Trykspænding eller Trykstyrke for Plader		NPD	
Sats for udslip af ætsende stoffer	Spormængder af vandopløseligt chlorid, og pH-værdien ioner		CL10	
Afgivelse af farlige substanser til det indendørs miljø	Afgivelse af farlige substanser		NPD	
Kontinuerlig glødende forbrænding	Kontinuerlig glødende forbrænding		NPD	
Varighed for reaktion på brand i forhold til aldring/nedbrydning	Holdbarhed Egenskaber		NPD {b}	
Holdbarhed af termisk modstand mod ældning / nedbrydning	Termisk ledningsevne		NPD {c}	
	Dimensionsstabilitet		NPD	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+)660	
	Holdbarhed Egenskaber		NPD	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {d}	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {c}	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+)660	
Termisk modstand	Dimensioner og tolerancer		30 - 120 / T2	
	Termisk ledningsevne (W/(mk) ved temperatur i °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 - Ingen ydeevne fastlagt				

Væsentlige Egenskaber	T4305FPCPR			Harmoniseret teknisk standard
	Ydeevne		Power-teK WM 660 SSN	
Reaktion på brand	Reaktion på brand		A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akustisk absorptionsindeks	Lydabsorption		NPD	
Vandgennemtrængelighed	vandabsorption		WS1	
Vanddampdiffusion	vanddampdiffusionsmodstands		NPD	
Trykstyrke	Trykspænding eller Trykstyrke for Plader		NPD	
Sats for udslip af ætsende stoffer	Spormængder af vandopløseligt chlorid, og pH-værdien ioner		CL10	
Afgivelse af farlige substanser til det indendørs miljø	Afgivelse af farlige substanser		NPD	
Kontinuerlig glødende forbrænding	Kontinuerlig glødende forbrænding		NPD	
Varighed for reaktion på brand i forhold til aldring/nedbrydning	Holdbarhed Egenskaber		NPD {b}	
Holdbarhed af termisk modstand mod ældning / nedbrydning	Termisk ledningsevne		NPD {c}	
	Dimensionsstabilitet		NPD	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+)/660	
	Holdbarhed Egenskaber		NPD	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {d}	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {c}	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+)/660	
Termisk modstand	Dimensioner og tolerancer		30 - 120 / T2	
	Termisk ledningsevne (W/(mk) ved temperatur i °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 - Ingen ydeevne fastlagt				

Væsentlige Egenskaber	T4305FPCPR			Harmoniseret teknisk standard
	Ydeevne		Power-teK WM 660 SSV	
Reaktion på brand	Reaktion på brand		A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akustisk absorptionsindeks	Lydabsorption		NPD	
Vandgennemtrængelighed	vandabsorption		WS1	
Vanddampdiffusion	vanddampdiffusionsmodstands		NPD	
Trykstyrke	Trykspænding eller Trykstyrke for Plader		NPD	
Sats for udslip af ætsende stoffer	Spormængder af vandopløseligt chlorid, og pH-værdien ioner		CL10	
Afgivelse af farlige substanser til det indendørs miljø	Afgivelse af farlige substanser		NPD	
Kontinuerlig glødende forbrænding	Kontinuerlig glødende forbrænding		NPD	
Varighed for reaktion på brand i forhold til aldring/nedbrydning	Holdbarhed Egenskaber		NPD {b}	
Holdbarhed af termisk modstand mod ældning / nedbrydning	Termisk ledningsevne		NPD {c}	
	Dimensionsstabilitet		NPD	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+)660	
	Holdbarhed Egenskaber		NPD	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {d}	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {c}	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+)660	
Termisk modstand	Dimensioner og tolerancer		30 - 120 / T2	
	Termisk ledningsevne (W/(mk) ved temperatur i °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 - Ingen ydeevne fastlagt				

Væsentlige Egenskaber	T4305FPCPR			Harmoniseret teknisk standard
	Ydeevne		Power-teK WM 910 GGA	
Reaktion på brand	Reaktion på brand		A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akustisk absorptionsindeks	Lydabsorption		NPD	
Vandgennemtrængelighed	vandabsorption		WS1	
Vanddampdiffusion	vanddampdiffusionsmodstands		NPD	
Trykstyrke	Trykspænding eller Trykstyrke for Plader		NPD	
Sats for udslip af ætsende stoffer	Spormængder af vandopløseligt chlorid, og pH-værdien ioner		CL10	
Afgivelse af farlige substanser til det indendørs miljø	Afgivelse af farlige substanser		NPD	
Kontinuerlig glødende forbrænding	Kontinuerlig glødende forbrænding		NPD	
Varighed for reaktion på brand i forhold til aldring/nedbrydning	Holdbarhed Egenskaber		NPD {b}	
Holdbarhed af termisk modstand mod ældning / nedbrydning	Termisk ledningsevne		NPD {c}	
	Dimensionsstabilitet		NPD	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+) ⁶⁶⁰	
	Holdbarhed Egenskaber		NPD	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {d}	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {c}	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+) ⁶⁶⁰	
Termisk modstand	Dimensioner og tolerancer		30 - 120 / T2	
	Termisk ledningsevne (W/(mk) ved temperatur i °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 - Ingen ydeevne fastlagt				

Væsentlige Egenskaber	T4305FPCPR			Harmoniseret teknisk standard
	Ydeevne		Power-teK WM 910 GGN	
Reaktion på brand	Reaktion på brand		A1	EN 14303:2009 + A1:2013
Akustisk absorptionsindeks	Lydabsorption		NPD	
Vandgennemtrængelighed	vandabsorption		WS1	
Vanddampdiffusion	vanddampdiffusionsmodstands		NPD	
Trykstyrke	Trykspænding eller Trykstyrke for Plader		NPD	
Sats for udslip af ætsende stoffer	Spormængder af vandopløseligt chlorid, og pH-værdien ioner		CL10	
Afgivelse af farlige substanser til det indendørs miljø	Afgivelse af farlige substanser		NPD	
Kontinuerlig glødende forbrænding	Kontinuerlig glødende forbrænding		NPD	
Varighed for reaktion på brand i forhold til aldring/nedbrydning	Holdbarhed Egenskaber		NPD {b}	
Holdbarhed af termisk modstand mod ældning / nedbrydning	Termisk ledningsevne		NPD {c}	
	Dimensionsstabilitet		NPD	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+)660	
	Holdbarhed Egenskaber		NPD	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {d}	
Holdbarhed af reaktion ved brand mod høje temperaturer	Holdbarhed Egenskaber		NPD {c}	
	Maksimal driftstemperatur – Dimensionsstabilitet		ST(+)660	
Termisk modstand	Dimensioner og tolerancer		30 - 120 / T2	
	Termisk ledningsevne (W/(mk) ved temperatur i °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 - Ingen ydeevne fastlagt				

8. Relevant teknisk dokumentation og/eller specifik teknisk dokumentation:

Ikke relevant.

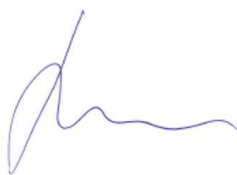
Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne.

Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Stjepan Mršić - Fabrikschef

(navn og stilling)



Novi Marof - 05-05-23

(sted og dato)

{a} Kravet om en bestemt egenskab ikke finder anvendelse i de pågældende Stats (MSS), hvor der ikke lovgivningsmæssige krav om at karakteristisk for den tilsigtede anvendelse af produktet. I dette tilfælde er producenterne markedsfører deres produkter på markedet i disse MS'er ikke forpligtet til at bestemme eller erklære udførelsen af deres produkter med hensyn til denne egenskab, og muligheden 'Ingen ydeevne fastlagt "(NPD) i oplysninger, der ledsager CE-mærkning (se ZS.3) kan anvendes. NPD mulighed kan ikke bruges, men hvor den karakteristiske er omfattet af en tærskelværdi (termisk modstand (varmeledningsevne og tykkelse))

{b} Branden ydeevne MW ikke forringes med tiden. Euroclass Klassificeringen af produktet er relateret til det organiske indhold, som ikke kan stige med tiden

{c} Varmeledningsevne MW varer ikke ændre sig med tiden, har erfaringerne vist, fiber struktur for at være stabil, og Porøsitet indeholder ingen andre end atmosfærisk luft gasser

{d} Branden ydeevne mineraluld ikke forringes med høj temperatur. Den Euroclass Klassificeringen af produktet er relateret til det organiske indhold, der forbliver konstant eller falder med høj temperatur.