

Izjava o Svojstvima

R4308MPCPR

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda:
FKD N Thermal, SmartWall N, SmartWall N C1, SmartWall N C2, FB N, FB N C1, FB N C2, OUT-THERM, OUT-THERM C1, OUT-THERM C2, MW Dämmplatte 034 Evo, MW Dämmplatte 034 Evo+, MPS, DPF-50, FPL-035, FPL-035 GVB, FPL-035 GVN, FRV, DP-5, FKD MAX C2, HbK FKD N Thermal, HbK SmartWall N C1, HbK SmartWall N C2
2. Namjena/namjene:
Toplinska izolacija zgrada (ThIB)
3. Proizvođač:
Knauf Insulation s.r.o.
Železničný rad 24, 968 14 Nová Baňa
Slovakia
www.knaufinsulation.com - dop@knaufinsulation.com
4. Ovlašteni predstavnik:
Nije primjenjiv.
5. Sustav/sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava (AVCP):
AVCP Sustav 1 za reakcija na požar
AVCP Sustav 3 za ostala svojstva
- 6a. Usklađena norma:

EN 13162:2012 + A1:2015

Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela:
AVCP System 1: (Notificirano certifikacijsko tijelo) 0751 - Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München - - -

AVCP System 3: (Prijavljeni laboratorij) 0751 - Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München - - - - - - - -
- 6b. Europski dokument za ocjenjivanje: Nije primjenjiv
Europska tehnička ocjena: Nije primjenjiv
Tijelo za tehničko ocjenjivanje: Nije primjenjiv
Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela: Nije primjenjiv
7. Deklarirana svojstva:
Pogledajte sljedeću stranicu

Bitna Svojstva	R4308MPCPR		Usklađena Tehnička Norma
	Performanse {f}	DP-5	
Otpor Prolasku Topline	Toplinska Provodljivost (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Otpor Prolasku Topline	Pogledajte Grafikon učinka	
	Raspon Debljine (mm)	30 - 140	
	Dozvoljena Debljina	T5	
Reakcija na požar	Reakcija na požar	A1	
Postojanost na toplinu uslijed požara, atmosferskog utjecaja, propadanje uslijed starenja	Karakteristike postojanosti	NPD {a}	
Postojanost Otpora prolasku topline uslijed zagrijavanja, atmosferskog utjecaja, starenja/dotrajalosti	Otpor Prolasku Topline	NPD{b}	
	Toplinska provodljivost	NPD	
	Karakteristike postojanosti	NPD {c}	
Tlačna čvrstoća	Tlačno naprezanje / Tlačna čvrstoća	NPD	
	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vlačna/Čvrstoća na savijanje	Čvrstoća na Raslojavanje(delaminaciju)	NPD {d}	
Postojanost tlačne čvrstoće uslijed starenja/dotrajalosti	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vodopropusnost	Kratkotrajna Vodoupojnost	NPD	
	Dugotrajna Vodoupojnost	NPD	
Paropropusnost	Vodena para otpor prijenos / paropropusni	NPD	
Indeks prijenosa udarne buke (za podove)	Dinamička krutost	NPD	
	Debljina	NPD	
	Stišljivost	NPD	
	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Akustična apsorpcija indeksa	Apsorpcija Zvuka	NPD	
Indeks izolativnosti direktnog zračnog zvuka	Otpornost na strujanje zraka	AFr7	
Otpuštanje opasnih tvari u unutarnje prostore	Otpuštanje opasnih tvari	NPD {e}	
Trajno sagorijevanje	Trajno sagorijevanje	NPD {e}	
NPD - Svojstvo Nije Određeno			

Bitna Svojstva	R4308MPCPR		Usklađena Tehnička Norma
	Performanse {f}	DPF-50	
Otpor Prolasku Topline	Toplinska Provodljivost (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Otpor Prolasku Topline	Pogledajte Grafikon učinka	
	Raspon Debljine (mm)	20 - 200	
	Dozvoljena Debljina	T5	
Reakcija na požar	Reakcija na požar	A1	
Postojanost na toplinu uslijed požara, atmosferskog utjecaja, propadanje uslijed starenja	Karakteristike postojanosti	NPD {a}	
Postojanost Otpora prolasku topline uslijed zagrijavanja, atmosferskog utjecaja, starenja/dotrajalosti	Otpor Prolasku Topline	NPD{b}	
	Toplinska provodljivost	NPD	
	Karakteristike postojanosti	NPD {c}	
Tlačna čvrstoća	Tlačno naprezanje / Tlačna čvrstoća	CS(10)0.5	
	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vlačna/Čvrstoća na savijanje	Čvrstoća na Raslojavanje(delaminaciju)	TR1 {d}	
Postojanost tlačne čvrstoće uslijed starenja/dotrajalosti	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vodopropusnost	Kratkotrajna Vodoupojnost	NPD	
	Dugotrajna Vodoupojnost	NPD	
Paropropusnost	Vodena para otpor prijenos / paropropusni	NPD	
Indeks prijenosa udarne buke (za podove)	Dinamička krutost	NPD	
	Debljina	NPD	
	Stišljivost	NPD	
	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Akustična apsorpcija indeksa	Apsorpcija Zvuka	NPD	
Indeks izolativnosti direktnog zračnog zvuka	Otpornost na strujanje zraka	AFr7	
Otpuštanje opasnih tvari u unutarnje prostore	Otpuštanje opasnih tvari	NPD {e}	
Trajno sagorijevanje	Trajno sagorijevanje	NPD {e}	
NPD - Svojstvo Nije Određeno			

Bitna Svojstva	R4308MPCPR		Usklađena Tehnička Norma
	Performanse {f}	FB N	
Otpor Prolasku Topline	Toplinska Provodljivost (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Otpor Prolasku Topline	Pogledajte Grafikon učinka	
	Raspon Debljine (mm)	40-245	
	Dozvoljena Debljina	T5	
Reakcija na požar	Reakcija na požar	A1	
Postojanost na toplinu uslijed požara, atmosferskog utjecaja, propadanje uslijed starenja	Karakteristike postojanosti	NPD {a}	
Postojanost Otpora prolasku topline uslijed zagrijavanja, atmosferskog utjecaja, starenja/dotrajalosti	Otpor Prolasku Topline	NPD{b}	
	Toplinska provodljivost	NPD	
	Karakteristike postojanosti	NPD {c}	
Tlačna čvrstoća	Tlačno naprezanje / Tlačna čvrstoća	CS(10)25	
	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vlačna/Čvrstoća na savijanje	Čvrstoća na Raslojavanje(delaminaciju)	TR7,5 {d}	
Postojanost tlačne čvrstoće uslijed starenja/dotrajalosti	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vodopropusnost	Kratkotrajna Vodoupojnost	WS	
	Dugotrajna Vodoupojnost	WL(P)	
Paropropusnost	Vodena para otpor prijenos / paropropusni	MU1	
Indeks prijenosa udarne buke (za podove)	Dinamička krutost	NPD	
	Debljina	NPD	
	Stišljivost	NPD	
	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Akustična apsorpcija indeksa	Apsorpcija Zvuka	NPD	
Indeks izolativnosti direktnog zračnog zvuka	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Otpuštanje opasnih tvari u unutarnje prostore	Otpuštanje opasnih tvari	NPD {e}	
Trajno sagorijevanje	Trajno sagorijevanje	NPD {e}	
NPD - Svojstvo Nije Određeno			

Bitna Svojstva	R4308MPCPR		Usklađena Tehnička Norma
	Performanse {f}	FB N C1	
Otpor Prolasku Topline	Toplinska Provodljivost (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Otpor Prolasku Topline	Pogledajte Grafikon učinka	
	Raspon Debljine (mm)	40-245	
	Dozvoljena Debljina	T5	
Reakcija na požar	Reakcija na požar	A1	
Postojanost na toplinu uslijed požara, atmosferskog utjecaja, propadanje uslijed starenja	Karakteristike postojanosti	NPD {a}	
Postojanost Otpora prolasku topline uslijed zagrijavanja, atmosferskog utjecaja, starenja/dotrajalosti	Otpor Prolasku Topline	NPD{b}	
	Toplinska provodljivost	NPD	
	Karakteristike postojanosti	NPD {c}	
Tlačna čvrstoća	Tlačno naprezanje / Tlačna čvrstoća	CS(10)25	
	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vlačna/Čvrstoća na savijanje	Čvrstoća na Raslojavanje(delaminaciju)	TR7,5 {d}	
Postojanost tlačne čvrstoće uslijed starenja/dotrajalosti	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vodopropusnost	Kratkotrajna Vodoupojnost	WS	
	Dugotrajna Vodoupojnost	WL(P)	
Paropropusnost	Vodena para otpor prijenos / paropropusni	MU1	
Indeks prijenosa udarne buke (za podove)	Dinamička krutost	NPD	
	Debljina	NPD	
	Stišljivost	NPD	
	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Akustična apsorpcija indeksa	Apsorpcija Zvuka	NPD	
Indeks izolativnosti direktnog zračnog zvuka	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Otpuštanje opasnih tvari u unutarnje prostore	Otpuštanje opasnih tvari	NPD {e}	
Trajno sagorijevanje	Trajno sagorijevanje	NPD {e}	
NPD - Svojstvo Nije Određeno			

Bitna Svojstva	R4308MPCPR		Usklađena Tehnička Norma
	Performanse {f}	FB N C2	
Otpor Prolasku Topline	Toplinska Provodljivost (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Otpor Prolasku Topline	Pogledajte Grafikon učinka	
	Raspon Debljine (mm)	40-245	
	Dozvoljena Debljina	T5	
Reakcija na požar	Reakcija na požar	A1	
Postojanost na toplinu uslijed požara, atmosferskog utjecaja, propadanje uslijed starenja	Karakteristike postojanosti	NPD {a}	
Postojanost Otpora prolasku topline uslijed zagrijavanja, atmosferskog utjecaja, starenja/dotrajalosti	Otpor Prolasku Topline	NPD{b}	
	Toplinska provodljivost	NPD	
	Karakteristike postojanosti	NPD {c}	
Tlačna čvrstoća	Tlačno naprezanje / Tlačna čvrstoća	CS(10)25	
	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vlačna/Čvrstoća na savijanje	Čvrstoća na Raslojavanje(delaminaciju)	TR7,5 {d}	
Postojanost tlačne čvrstoće uslijed starenja/dotrajalosti	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vodopropusnost	Kratkotrajna Vodoupojnost	WS	
	Dugotrajna Vodoupojnost	WL(P)	
Paropropusnost	Vodena para otpor prijenos / paropropusni	MU1	
Indeks prijenosa udarne buke (za podove)	Dinamička krutost	NPD	
	Debljina	NPD	
	Stišljivost	NPD	
	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Akustična apsorpcija indeksa	Apsorpcija Zvuka	NPD	
Indeks izolativnosti direktnog zračnog zvuka	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Otpuštanje opasnih tvari u unutarnje prostore	Otpuštanje opasnih tvari	NPD {e}	
Trajno sagorijevanje	Trajno sagorijevanje	NPD {e}	
NPD - Svojstvo Nije Određeno			

Bitna Svojstva	R4308MPCPR		Usklađena Tehnička Norma
	Performanse {f}	FKD MAX C2	
Otpor Prolasku Topline	Toplinska Provodljivost (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Otpor Prolasku Topline	Pogledajte Grafikon učinka	
	Raspon Debljine (mm)	60 - 200	
	Dozvoljena Debljina	T5	
Reakcija na požar	Reakcija na požar	A1	
Postojanost na toplinu uslijed požara, atmosferskog utjecaja, propadanje uslijed starenja	Karakteristike postojanosti	NPD {a}	
Postojanost Otpora prolasku topline uslijed zagrijavanja, atmosferskog utjecaja, starenja/dotrajalosti	Otpor Prolasku Topline	NPD{b}	
	Toplinska provodljivost	NPD	
	Karakteristike postojanosti	NPD {c}	
Tlačna čvrstoća	Tlačno naprezanje / Tlačna čvrstoća	CS(10)20	
	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vlačna/Čvrstoća na savijanje	Čvrstoća na Raslojavanje(delaminaciju)	TR7,5 {d}	
Postojanost tlačne čvrstoće uslijed starenja/dotrajalosti	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vodopropusnost	Kratkotrajna Vodoupojnost	WS	
	Dugotrajna Vodoupojnost	WL(P)	
Paropropusnost	Vodena para otpor prijenos / paropropusni	NPD	
Indeks prijenosa udarne buke (za podove)	Dinamička krutost	NPD	
	Debljina	NPD	
	Stišljivost	NPD	
	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Akustična apsorpcija indeksa	Apsorpcija Zvuka	NPD	
Indeks izolativnosti direktnog zračnog zvuka	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Otpuštanje opasnih tvari u unutarnje prostore	Otpuštanje opasnih tvari	NPD {e}	
Trajno sagorijevanje	Trajno sagorijevanje	NPD {e}	
NPD - Svojstvo Nije Određeno			

Bitna Svojstva	R4308MPCPR		Usklađena Tehnička Norma
	Performanse {f}	FKD N Thermal	
Otpor Prolasku Topline	Toplinska Provodljivost (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Otpor Prolasku Topline	Pogledajte Grafikon učinka	
	Raspon Debljine (mm)	40-245	
	Dozvoljena Debljina	T5	
Reakcija na požar	Reakcija na požar	A1	
Postojanost na toplinu uslijed požara, atmosferskog utjecaja, propadanje uslijed starenja	Karakteristike postojanosti	NPD {a}	
Postojanost Otpora prolasku topline uslijed zagrijavanja, atmosferskog utjecaja, starenja/dotrajalosti	Otpor Prolasku Topline	NPD{b}	
	Toplinska provodljivost	NPD	
	Karakteristike postojanosti	NPD {c}	
Tlačna čvrstoća	Tlačno naprezanje / Tlačna čvrstoća	CS(10)25	
	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vlačna/Čvrstoća na savijanje	Čvrstoća na Raslojavanje(delaminaciju)	TR7,5 {d}	
Postojanost tlačne čvrstoće uslijed starenja/dotrajalosti	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vodopropusnost	Kratkotrajna Vodoupojnost	WS	
	Dugotrajna Vodoupojnost	WL(P)	
Paropropusnost	Vodena para otpor prijenos / paropropusni	MU1	
Indeks prijenosa udarne buke (za podove)	Dinamička krutost	NPD	
	Debljina	NPD	
	Stišljivost	NPD	
	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Akustična apsorpcija indeksa	Apsorpcija Zvuka	NPD	
Indeks izolativnosti direktnog zračnog zvuka	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Otpuštanje opasnih tvari u unutarnje prostore	Otpuštanje opasnih tvari	NPD {e}	
Trajno sagorijevanje	Trajno sagorijevanje	NPD {e}	
NPD - Svojstvo Nije Određeno			

Bitna Svojstva	R4308MPCPR		Usklađena Tehnička Norma
	Performanse {f}	FPL-035	
Otpor Prolasku Topline	Toplinska Provodljivost (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Otpor Prolasku Topline	Pogledajte Grafikon učinka	
	Raspon Debljine (mm)	30 - 240	
	Dozvoljena Debljina	T4	
Reakcija na požar	Reakcija na požar	A1	
Postojanost na toplinu uslijed požara, atmosferskog utjecaja, propadanje uslijed starenja	Karakteristike postojanosti	NPD {a}	
Postojanost Otpora prolasku topline uslijed zagrijavanja, atmosferskog utjecaja, starenja/dotrajalosti	Otpor Prolasku Topline	NPD{b}	
	Toplinska provodljivost	NPD	
	Karakteristike postojanosti	NPD {c}	
Tlačna čvrstoća	Tlačno naprezanje / Tlačna čvrstoća	CS(10)0.5	
	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vlačna/Čvrstoća na savijanje	Čvrstoća na Raslojavanje(delaminaciju)	TR1 {d}	
Postojanost tlačne čvrstoće uslijed starenja/dotrajalosti	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vodopropusnost	Kratkotrajna Vodoupojnost	WS	
	Dugotrajna Vodoupojnost	WL(P)	
Paropropusnost	Vodena para otpor prijenos / paropropusni	MU1	
Indeks prijenosa udarne buke (za podove)	Dinamička krutost	NPD	
	Debljina	NPD	
	Stišljivost	NPD	
	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Akustična apsorpcija indeksa	Apsorpcija Zvuka	NPD	
Indeks izolativnosti direktnog zračnog zvuka	Otpornost na strujanje zraka	AFr15	
Otpuštanje opasnih tvari u unutarnje prostore	Otpuštanje opasnih tvari	NPD {e}	
Trajno sagorijevanje	Trajno sagorijevanje	NPD {e}	
NPD - Svojstvo Nije Određeno			

Bitna Svojstva	R4308MPCPR		Usklađena Tehnička Norma
	Performanse {f}	FPL-035 GVB	
Otpor Prolasku Topline	Toplinska Provodljivost (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Otpor Prolasku Topline	Pogledajte Grafikon učinka	
	Raspon Debljine (mm)	30 - 240	
	Dozvoljena Debljina	T4	
Reakcija na požar	Reakcija na požar	A1	
Postojanost na toplinu uslijed požara, atmosferskog utjecaja, propadanje uslijed starenja	Karakteristike postojanosti	NPD {a}	
Postojanost Otpora prolasku topline uslijed zagrijavanja, atmosferskog utjecaja, starenja/dotrajalosti	Otpor Prolasku Topline	NPD{b}	
	Toplinska provodljivost	NPD	
	Karakteristike postojanosti	NPD {c}	
Tlačna čvrstoća	Tlačno naprezanje / Tlačna čvrstoća	CS(10)0.5	
	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vlačna/Čvrstoća na savijanje	Čvrstoća na Raslojavanje(delaminaciju)	TR1 {d}	
Postojanost tlačne čvrstoće uslijed starenja/dotrajalosti	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vodopropusnost	Kratkotrajna Vodoupojnost	WS	
	Dugotrajna Vodoupojnost	WL(P)	
Paropropusnost	Vodena para otpor prijenos / paropropusni	MU1	
Indeks prijenosa udarne buke (za podove)	Dinamička krutost	NPD	
	Debljina	NPD	
	Stišljivost	NPD	
	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Akustična apsorpcija indeksa	Apsorpcija Zvuka	NPD	
Indeks izolativnosti direktnog zračnog zvuka	Otpornost na strujanje zraka	AFr15	
Otpuštanje opasnih tvari u unutarnje prostore	Otpuštanje opasnih tvari	NPD {e}	
Trajno sagorijevanje	Trajno sagorijevanje	NPD {e}	
NPD - Svojstvo Nije Određeno			

Bitna Svojstva	R4308MPCPR		Usklađena Tehnička Norma
	Performanse {f}	FPL-035 GVN	
Otpor Prolasku Topline	Toplinska Provodljivost (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Otpor Prolasku Topline	Pogledajte Grafikon učinka	
	Raspon Debljine (mm)	30 - 240	
	Dozvoljena Debljina	T4	
Reakcija na požar	Reakcija na požar	A1	
Postojanost na toplinu uslijed požara, atmosferskog utjecaja, propadanje uslijed starenja	Karakteristike postojanosti	NPD {a}	
Postojanost Otpora prolasku topline uslijed zagrijavanja, atmosferskog utjecaja, starenja/dotrajalosti	Otpor Prolasku Topline	NPD{b}	
	Toplinska provodljivost	NPD	
	Karakteristike postojanosti	NPD {c}	
Tlačna čvrstoća	Tlačno naprezanje / Tlačna čvrstoća	CS(10)0.5	
	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vlačna/Čvrstoća na savijanje	Čvrstoća na Raslojavanje(delaminaciju)	TR1 {d}	
Postojanost tlačne čvrstoće uslijed starenja/dotrajalosti	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vodopropusnost	Kratkotrajna Vodoupojnost	WS	
	Dugotrajna Vodoupojnost	WL(P)	
Paropropusnost	Vodena para otpor prijenos / paropropusni	MU1	
Indeks prijenosa udarne buke (za podove)	Dinamička krutost	NPD	
	Debljina	NPD	
	Stišljivost	NPD	
	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Akustična apsorpcija indeksa	Apsorpcija Zvuka	NPD	
Indeks izolativnosti direktnog zračnog zvuka	Otpornost na strujanje zraka	AFr15	
Otpuštanje opasnih tvari u unutarnje prostore	Otpuštanje opasnih tvari	NPD {e}	
Trajno sagorijevanje	Trajno sagorijevanje	NPD {e}	
NPD - Svojstvo Nije Određeno			

Bitna Svojstva	R4308MPCPR		Usklađena Tehnička Norma
	Performanse {f}	FRV	
Otpor Prolasku Topline	Toplinska Provodljivost (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Otpor Prolasku Topline	Pogledajte Grafikon učinka	
	Raspon Debljine (mm)	30 - 245	
	Dozvoljena Debljina	T5	
Reakcija na požar	Reakcija na požar	A1	
Postojanost na toplinu uslijed požara, atmosferskog utjecaja, propadanje uslijed starenja	Karakteristike postojanosti	NPD {a}	
Postojanost Otpora prolasku topline uslijed zagrijavanja, atmosferskog utjecaja, starenja/dotrajalosti	Otpor Prolasku Topline	NPD{b}	
	Toplinska provodljivost	NPD	
	Karakteristike postojanosti	NPD {c}	
Tlačna čvrstoća	Tlačno naprezanje / Tlačna čvrstoća	CS(10)3	
	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vlačna/Čvrstoća na savijanje	Čvrstoća na Raslojavanje(delaminaciju)	TR1 {d}	
Postojanost tlačne čvrstoće uslijed starenja/dotrajalosti	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vodopropusnost	Kratkotrajna Vodoupojnost	WS	
	Dugotrajna Vodoupojnost	WL(P)	
Paropropusnost	Vodena para otpor prijenos / paropropusni	MU1	
Indeks prijenosa udarne buke (za podove)	Dinamička krutost	NPD	
	Debljina	NPD	
	Stišljivost	NPD	
	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Akustična apsorpcija indeksa	Apsorpcija Zvuka	NPD	
Indeks izolativnosti direktnog zračnog zvuka	Otpornost na strujanje zraka	AFr7	
Otpuštanje opasnih tvari u unutarnje prostore	Otpuštanje opasnih tvari	NPD {e}	
Trajno sagorijevanje	Trajno sagorijevanje	NPD {e}	
NPD - Svojstvo Nije Određeno			

Bitna Svojstva	R4308MPCPR		Usklađena Tehnička Norma
	Performanse {f}	HbK FKD N Thermal	
Otpor Prolasku Topline	Toplinska Provodljivost (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Otpor Prolasku Topline	Pogledajte Grafikon učinka	
	Raspon Debljine (mm)	40-245	
	Dozvoljena Debljina	T5	
Reakcija na požar	Reakcija na požar	A1	
Postojanost na toplinu uslijed požara, atmosferskog utjecaja, propadanje uslijed starenja	Karakteristike postojanosti	NPD {a}	
Postojanost Otpora prolasku topline uslijed zagrijavanja, atmosferskog utjecaja, starenja/dotrajalosti	Otpor Prolasku Topline	NPD{b}	
	Toplinska provodljivost	NPD	
	Karakteristike postojanosti	NPD {c}	
Tlačna čvrstoća	Tlačno naprezanje / Tlačna čvrstoća	CS(10)25	
	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vlačna/Čvrstoća na savijanje	Čvrstoća na Raslojavanje(delaminaciju)	TR7,5 {d}	
Postojanost tlačne čvrstoće uslijed starenja/dotrajalosti	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vodopropusnost	Kratkotrajna Vodoupojnost	WS	
	Dugotrajna Vodoupojnost	WL(P)	
Paropropusnost	Vodena para otpor prijenos / paropropusni	MU1	
Indeks prijenosa udarne buke (za podove)	Dinamička krutost	NPD	
	Debljina	NPD	
	Stišljivost	NPD	
	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Akustična apsorpcija indeksa	Apsorpcija Zvuka	NPD	
Indeks izolativnosti direktnog zračnog zvuka	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Otpuštanje opasnih tvari u unutarnje prostore	Otpuštanje opasnih tvari	NPD {e}	
Trajno sagorijevanje	Trajno sagorijevanje	NPD {e}	
NPD - Svojstvo Nije Određeno			

Bitna Svojstva	R4308MPCPR		Usklađena Tehnička Norma
	Performanse {f}	HbK SmartWall N C1	
Otpor Prolasku Topline	Toplinska Provodljivost (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Otpor Prolasku Topline	Pogledajte Grafikon učinka	
	Raspon Debljine (mm)	40-245	
	Dozvoljena Debljina	T5	
Reakcija na požar	Reakcija na požar	A1	
Postojanost na toplinu uslijed požara, atmosferskog utjecaja, propadanje uslijed starenja	Karakteristike postojanosti	NPD {a}	
Postojanost Otpora prolasku topline uslijed zagrijavanja, atmosferskog utjecaja, starenja/dotrajalosti	Otpor Prolasku Topline	NPD{b}	
	Toplinska provodljivost	NPD	
	Karakteristike postojanosti	NPD {c}	
Tlačna čvrstoća	Tlačno naprezanje / Tlačna čvrstoća	CS(10)25	
	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vlačna/Čvrstoća na savijanje	Čvrstoća na Raslojavanje(delaminaciju)	TR7,5 {d}	
Postojanost tlačne čvrstoće uslijed starenja/dotrajalosti	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vodopropusnost	Kratkotrajna Vodoupojnost	WS	
	Dugotrajna Vodoupojnost	WL(P)	
Paropropusnost	Vodena para otpor prijenos / paropropusni	MU1	
Indeks prijenosa udarne buke (za podove)	Dinamička krutost	NPD	
	Debljina	NPD	
	Stišljivost	NPD	
	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Akustična apsorpcija indeksa	Apsorpcija Zvuka	NPD	
Indeks izolativnosti direktnog zračnog zvuka	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Otpuštanje opasnih tvari u unutarnje prostore	Otpuštanje opasnih tvari	NPD {e}	
Trajno sagorijevanje	Trajno sagorijevanje	NPD {e}	
NPD - Svojstvo Nije Određeno			

Bitna Svojstva	R4308MPCPR		Usklađena Tehnička Norma
	Performanse {f}	HbK SmartWall N C2	
Otpor Prolasku Topline	Toplinska Provodljivost (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Otpor Prolasku Topline	Pogledajte Grafikon učinka	
	Raspon Debljine (mm)	40-245	
	Dozvoljena Debljina	T5	
Reakcija na požar	Reakcija na požar	A1	
Postojanost na toplinu uslijed požara, atmosferskog utjecaja, propadanje uslijed starenja	Karakteristike postojanosti	NPD {a}	
Postojanost Otpora prolasku topline uslijed zagrijavanja, atmosferskog utjecaja, starenja/dotrajalosti	Otpor Prolasku Topline	NPD{b}	
	Toplinska provodljivost	NPD	
	Karakteristike postojanosti	NPD {c}	
Tlačna čvrstoća	Tlačno naprezanje / Tlačna čvrstoća	CS(10)25	
	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vlačna/Čvrstoća na savijanje	Čvrstoća na Raslojavanje(delaminaciju)	TR7,5 {d}	
Postojanost tlačne čvrstoće uslijed starenja/dotrajalosti	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vodopropusnost	Kratkotrajna Vodoupojnost	WS	
	Dugotrajna Vodoupojnost	WL(P)	
Paropropusnost	Vodena para otpor prijenos / paropropusni	MU1	
Indeks prijenosa udarne buke (za podove)	Dinamička krutost	NPD	
	Debljina	NPD	
	Stišljivost	NPD	
	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Akustična apsorpcija indeksa	Apsorpcija Zvuka	NPD	
Indeks izolativnosti direktnog zračnog zvuka	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Otpuštanje opasnih tvari u unutarnje prostore	Otpuštanje opasnih tvari	NPD {e}	
Trajno sagorijevanje	Trajno sagorijevanje	NPD {e}	
NPD - Svojstvo Nije Određeno			

Bitna Svojstva	R4308MPCPR		Usklađena Tehnička Norma
	Performanse {f}	MPS	
Otpor Prolasku Topline	Toplinska Provodljivost (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Otpor Prolasku Topline	Pogledajte Grafikon učinka	
	Raspon Debljine (mm)	30 - 245	
	Dozvoljena Debljina	T5	
Reakcija na požar	Reakcija na požar	A1	
Postojanost na toplinu uslijed požara, atmosferskog utjecaja, propadanje uslijed starenja	Karakteristike postojanosti	NPD {a}	
Postojanost Otpora prolasku topline uslijed zagrijavanja, atmosferskog utjecaja, starenja/dotrajalosti	Otpor Prolasku Topline	NPD{b}	
	Toplinska provodljivost	NPD	
	Karakteristike postojanosti	NPD {c}	
Tlačna čvrstoća	Tlačno naprezanje / Tlačna čvrstoća	NPD	
	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vlačna/Čvrstoća na savijanje	Čvrstoća na Raslojavanje(delaminaciju)	NPD {d}	
Postojanost tlačne čvrstoće uslijed starenja/dotrajalosti	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vodopropusnost	Kratkotrajna Vodoupojnost	WS	
	Dugotrajna Vodoupojnost	WL(P)	
Paropropusnost	Vodena para otpor prijenos / paropropusni	NPD	
Indeks prijenosa udarne buke (za podove)	Dinamička krutost	NPD	
	Debljina	NPD	
	Stišljivost	NPD	
	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Akustična apsorpcija indeksa	Apsorpcija Zvuka	NPD	
Indeks izolativnosti direktnog zračnog zvuka	Otpornost na strujanje zraka	AFr7	
Otpuštanje opasnih tvari u unutarnje prostore	Otpuštanje opasnih tvari	NPD {e}	
Trajno sagorijevanje	Trajno sagorijevanje	NPD {e}	
NPD - Svojstvo Nije Određeno			

Bitna Svojstva	R4308MPCPR		Usklađena Tehnička Norma
	Performanse {f}	MW Dämmplatte 034 Evo	
Otpor Prolasku Topline	Toplinska Provodljivost (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Otpor Prolasku Topline	Pogledajte Grafikon učinka	
	Raspon Debljine (mm)	40-245	
	Dozvoljena Debljina	T5	
Reakcija na požar	Reakcija na požar	A1	
Postojanost na toplinu uslijed požara, atmosferskog utjecaja, propadanje uslijed starenja	Karakteristike postojanosti	NPD {a}	
Postojanost Otpora prolasku topline uslijed zagrijavanja, atmosferskog utjecaja, starenja/dotrajalosti	Otpor Prolasku Topline	NPD{b}	
	Toplinska provodljivost	NPD	
	Karakteristike postojanosti	NPD {c}	
Tlačna čvrstoća	Tlačno naprezanje / Tlačna čvrstoća	CS(10)25	
	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vlačna/Čvrstoća na savijanje	Čvrstoća na Raslojavanje(delaminaciju)	TR7,5 {d}	
Postojanost tlačne čvrstoće uslijed starenja/dotrajalosti	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vodopropusnost	Kratkotrajna Vodoupojnost	WS	
	Dugotrajna Vodoupojnost	WL(P)	
Paropropusnost	Vodena para otpor prijenos / paropropusni	MU1	
Indeks prijenosa udarne buke (za podove)	Dinamička krutost	NPD	
	Debljina	NPD	
	Stišljivost	NPD	
	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Akustična apsorpcija indeksa	Apsorpcija Zvuka	NPD	
Indeks izolativnosti direktnog zračnog zvuka	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Otpuštanje opasnih tvari u unutarnje prostore	Otpuštanje opasnih tvari	NPD {e}	
Trajno sagorijevanje	Trajno sagorijevanje	NPD {e}	
NPD - Svojstvo Nije Određeno			

Bitna Svojstva	R4308MPCPR		Usklađena Tehnička Norma
	Performanse {f}	MW Dämmplatte 034 Evo+	
Otpor Prolasku Topline	Toplinska Provodljivost (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Otpor Prolasku Topline	Pogledajte Grafikon učinka	
	Raspon Debljine (mm)	40-245	
	Dozvoljena Debljina	T5	
Reakcija na požar	Reakcija na požar	A1	
Postojanost na toplinu uslijed požara, atmosferskog utjecaja, propadanje uslijed starenja	Karakteristike postojanosti	NPD {a}	
Postojanost Otpora prolasku topline uslijed zagrijavanja, atmosferskog utjecaja, starenja/dotrajalosti	Otpor Prolasku Topline	NPD{b}	
	Toplinska provodljivost	NPD	
	Karakteristike postojanosti	NPD {c}	
Tlačna čvrstoća	Tlačno naprezanje / Tlačna čvrstoća	CS(10)25	
	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vlačna/Čvrstoća na savijanje	Čvrstoća na Raslojavanje(delaminaciju)	TR7,5 {d}	
Postojanost tlačne čvrstoće uslijed starenja/dotrajalosti	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vodopropusnost	Kratkotrajna Vodoupojnost	WS	
	Dugotrajna Vodoupojnost	WL(P)	
Paropropusnost	Vodena para otpor prijenos / paropropusni	MU1	
Indeks prijenosa udarne buke (za podove)	Dinamička krutost	NPD	
	Debljina	NPD	
	Stišljivost	NPD	
	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Akustična apsorpcija indeksa	Apsorpcija Zvuka	NPD	
Indeks izolativnosti direktnog zračnog zvuka	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Otpuštanje opasnih tvari u unutarnje prostore	Otpuštanje opasnih tvari	NPD {e}	
Trajno sagorijevanje	Trajno sagorijevanje	NPD {e}	
NPD - Svojstvo Nije Određeno			

Bitna Svojstva	R4308MPCPR		Usklađena Tehnička Norma
	Performanse {f}	OUT-THERM	
Otpor Prolasku Topline	Toplinska Provodljivost (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Otpor Prolasku Topline	Pogledajte Grafikon učinka	
	Raspon Debljine (mm)	40-245	
	Dozvoljena Debljina	T5	
Reakcija na požar	Reakcija na požar	A1	
Postojanost na toplinu uslijed požara, atmosferskog utjecaja, propadanje uslijed starenja	Karakteristike postojanosti	NPD {a}	
Postojanost Otpora prolasku topline uslijed zagrijavanja, atmosferskog utjecaja, starenja/dotrajalosti	Otpor Prolasku Topline	NPD{b}	
	Toplinska provodljivost	NPD	
	Karakteristike postojanosti	NPD {c}	
Tlačna čvrstoća	Tlačno naprezanje / Tlačna čvrstoća	CS(10)25	
	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vlačna/Čvrstoća na savijanje	Čvrstoća na Raslojavanje(delaminaciju)	TR7,5 {d}	
Postojanost tlačne čvrstoće uslijed starenja/dotrajalosti	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vodopropusnost	Kratkotrajna Vodoupojnost	WS	
	Dugotrajna Vodoupojnost	WL(P)	
Paropropusnost	Vodena para otpor prijenos / paropropusni	MU1	
Indeks prijenosa udarne buke (za podove)	Dinamička krutost	NPD	
	Debljina	NPD	
	Stišljivost	NPD	
	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Akustična apsorpcija indeksa	Apsorpcija Zvuka	NPD	
Indeks izolativnosti direktnog zračnog zvuka	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Otpuštanje opasnih tvari u unutarnje prostore	Otpuštanje opasnih tvari	NPD {e}	
Trajno sagorijevanje	Trajno sagorijevanje	NPD {e}	
NPD - Svojstvo Nije Određeno			

Bitna Svojstva	R4308MPCPR		Usklađena Tehnička Norma
	Performanse {f}	OUT-THERM C1	
Otpor Prolasku Topline	Toplinska Provodljivost (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Otpor Prolasku Topline	Pogledajte Grafikon učinka	
	Raspon Debljine (mm)	40-245	
	Dozvoljena Debljina	T5	
Reakcija na požar	Reakcija na požar	A1	
Postojanost na toplinu uslijed požara, atmosferskog utjecaja, propadanje uslijed starenja	Karakteristike postojanosti	NPD {a}	
Postojanost Otpora prolasku topline uslijed zagrijavanja, atmosferskog utjecaja, starenja/dotrajalosti	Otpor Prolasku Topline	NPD{b}	
	Toplinska provodljivost	NPD	
	Karakteristike postojanosti	NPD {c}	
Tlačna čvrstoća	Tlačno naprezanje / Tlačna čvrstoća	CS(10)25	
	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vlačna/Čvrstoća na savijanje	Čvrstoća na Raslojavanje(delaminaciju)	TR7,5 {d}	
Postojanost tlačne čvrstoće uslijed starenja/dotrajalosti	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vodopropusnost	Kratkotrajna Vodoupojnost	WS	
	Dugotrajna Vodoupojnost	WL(P)	
Paropropusnost	Vodena para otpor prijenos / paropropusni	MU1	
Indeks prijenosa udarne buke (za podove)	Dinamička krutost	NPD	
	Debljina	NPD	
	Stišljivost	NPD	
	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Akustična apsorpcija indeksa	Apsorpcija Zvuka	NPD	
Indeks izolativnosti direktnog zračnog zvuka	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Otpuštanje opasnih tvari u unutarnje prostore	Otpuštanje opasnih tvari	NPD {e}	
Trajno sagorijevanje	Trajno sagorijevanje	NPD {e}	
NPD - Svojstvo Nije Određeno			

Bitna Svojstva	R4308MPCPR		Usklađena Tehnička Norma
	Performanse {f}	OUT-THERM C2	
Otpor Prolasku Topline	Toplinska Provodljivost (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Otpor Prolasku Topline	Pogledajte Grafikon učinka	
	Raspon Debljine (mm)	40-245	
	Dozvoljena Debljina	T5	
Reakcija na požar	Reakcija na požar	A1	
Postojanost na toplinu uslijed požara, atmosferskog utjecaja, propadanje uslijed starenja	Karakteristike postojanosti	NPD {a}	
Postojanost Otpora prolasku topline uslijed zagrijavanja, atmosferskog utjecaja, starenja/dotrajalosti	Otpor Prolasku Topline	NPD{b}	
	Toplinska provodljivost	NPD	
	Karakteristike postojanosti	NPD {c}	
Tlačna čvrstoća	Tlačno naprezanje / Tlačna čvrstoća	CS(10)25	
	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vlačna/Čvrstoća na savijanje	Čvrstoća na Raslojavanje(delaminaciju)	TR7,5 {d}	
Postojanost tlačne čvrstoće uslijed starenja/dotrajalosti	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vodopropusnost	Kratkotrajna Vodoupojnost	WS	
	Dugotrajna Vodoupojnost	WL(P)	
Paropropusnost	Vodena para otpor prijenos / paropropusni	MU1	
Indeks prijenosa udarne buke (za podove)	Dinamička krutost	NPD	
	Debljina	NPD	
	Stišljivost	NPD	
	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Akustična apsorpcija indeksa	Apsorpcija Zvuka	NPD	
Indeks izolativnosti direktnog zračnog zvuka	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Otpuštanje opasnih tvari u unutarnje prostore	Otpuštanje opasnih tvari	NPD {e}	
Trajno sagorijevanje	Trajno sagorijevanje	NPD {e}	
NPD - Svojstvo Nije Određeno			

Bitna Svojstva	R4308MPCPR		Usklađena Tehnička Norma
	Performanse {f}	SmartWall N	
Otpor Prolasku Topline	Toplinska Provodljivost (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Otpor Prolasku Topline	Pogledajte Grafikon učinka	
	Raspon Debljine (mm)	40-245	
	Dozvoljena Debljina	T5	
Reakcija na požar	Reakcija na požar	A1	
Postojanost na toplinu uslijed požara, atmosferskog utjecaja, propadanje uslijed starenja	Karakteristike postojanosti	NPD {a}	
Postojanost Otpora prolasku topline uslijed zagrijavanja, atmosferskog utjecaja, starenja/dotrajalosti	Otpor Prolasku Topline	NPD{b}	
	Toplinska provodljivost	NPD	
	Karakteristike postojanosti	NPD {c}	
Tlačna čvrstoća	Tlačno naprezanje / Tlačna čvrstoća	CS(10)25	
	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vlačna/Čvrstoća na savijanje	Čvrstoća na Raslojavanje(delaminaciju)	TR7,5 {d}	
Postojanost tlačne čvrstoće uslijed starenja/dotrajalosti	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vodopropusnost	Kratkotrajna Vodoupojnost	WS	
	Dugotrajna Vodoupojnost	WL(P)	
Paropropusnost	Vodena para otpor prijenos / paropropusni	MU1	
Indeks prijenosa udarne buke (za podove)	Dinamička krutost	NPD	
	Debljina	NPD	
	Stišljivost	NPD	
	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Akustična apsorpcija indeksa	Apsorpcija Zvuka	NPD	
Indeks izolativnosti direktnog zračnog zvuka	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Otpuštanje opasnih tvari u unutarnje prostore	Otpuštanje opasnih tvari	NPD {e}	
Trajno sagorijevanje	Trajno sagorijevanje	NPD {e}	
NPD - Svojstvo Nije Određeno			

Bitna Svojstva	R4308MPCPR		Usklađena Tehnička Norma
	Performanse {f}	SmartWall N C1	
Otpor Prolasku Topline	Toplinska Provodljivost (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Otpor Prolasku Topline	Pogledajte Grafikon učinka	
	Raspon Debljine (mm)	40-245	
	Dozvoljena Debljina	T5	
Reakcija na požar	Reakcija na požar	A1	
Postojanost na toplinu uslijed požara, atmosferskog utjecaja, propadanje uslijed starenja	Karakteristike postojanosti	NPD {a}	
Postojanost Otpora prolasku topline uslijed zagrijavanja, atmosferskog utjecaja, starenja/dotrajalosti	Otpor Prolasku Topline	NPD{b}	
	Toplinska provodljivost	NPD	
	Karakteristike postojanosti	NPD {c}	
Tlačna čvrstoća	Tlačno naprezanje / Tlačna čvrstoća	CS(10)25	
	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vlačna/Čvrstoća na savijanje	Čvrstoća na Raslojavanje(delaminaciju)	TR7,5 {d}	
Postojanost tlačne čvrstoće uslijed starenja/dotrajalosti	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vodopropusnost	Kratkotrajna Vodoupojnost	WS	
	Dugotrajna Vodoupojnost	WL(P)	
Paropropusnost	Vodena para otpor prijenos / paropropusni	MU1	
Indeks prijenosa udarne buke (za podove)	Dinamička krutost	NPD	
	Debljina	NPD	
	Stišljivost	NPD	
	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Akustična apsorpcija indeksa	Apsorpcija Zvuka	NPD	
Indeks izolativnosti direktnog zračnog zvuka	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Otpuštanje opasnih tvari u unutarnje prostore	Otpuštanje opasnih tvari	NPD {e}	
Trajno sagorijevanje	Trajno sagorijevanje	NPD {e}	
NPD - Svojstvo Nije Određeno			

Bitna Svojstva	R4308MPCPR		Usklađena Tehnička Norma
	Performanse {f}	SmartWall N C2	
Otpor Prolasku Topline	Toplinska Provodljivost (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Otpor Prolasku Topline	Pogledajte Grafikon učinka	
	Raspon Debljine (mm)	40-245	
	Dozvoljena Debljina	T5	
Reakcija na požar	Reakcija na požar	A1	
Postojanost na toplinu uslijed požara, atmosferskog utjecaja, propadanje uslijed starenja	Karakteristike postojanosti	NPD {a}	
Postojanost Otpora prolasku topline uslijed zagrijavanja, atmosferskog utjecaja, starenja/dotrajalosti	Otpor Prolasku Topline	NPD{b}	
	Toplinska provodljivost	NPD	
	Karakteristike postojanosti	NPD {c}	
Tlačna čvrstoća	Tlačno naprezanje / Tlačna čvrstoća	CS(10)25	
	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vlačna/Čvrstoća na savijanje	Čvrstoća na Raslojavanje(delaminaciju)	TR7,5 {d}	
Postojanost tlačne čvrstoće uslijed starenja/dotrajalosti	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vodopropusnost	Kratkotrajna Vodoupojnost	WS	
	Dugotrajna Vodoupojnost	WL(P)	
Paropropusnost	Vodena para otpor prijenos / paropropusni	MU1	
Indeks prijenosa udarne buke (za podove)	Dinamička krutost	NPD	
	Debljina	NPD	
	Stišljivost	NPD	
	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Akustična apsorpcija indeksa	Apsorpcija Zvuka	NPD	
Indeks izolativnosti direktnog zračnog zvuka	Otpornost na strujanje zraka	NPD	
Otpuštanje opasnih tvari u unutarnje prostore	Otpuštanje opasnih tvari	NPD {e}	
Trajno sagorijevanje	Trajno sagorijevanje	NPD {e}	
NPD - Svojstvo Nije Određeno			

8. Odgovarajuća tehnička dokumentacija i/ili specifična tehnička dokumentacija:

Nije primjenjiv.

Prije utvrđeno svojstvo proizvoda u skladu je s objavljenim svojstvima.

Ova izjava o svojstvima izdaje se, u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću prethodno utvrđenog proizvođača.

Termo otporna ploča														
[mm]	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105
[m ² K/W]	1,15	1,30	1,45	1,60	1,75	1,90	2,05	2,20	2,35	2,50	2,60	2,75	2,90	3,05
[mm]	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175
[m ² K/W]	3,20	3,35	3,50	3,65	3,80	3,95	4,10	4,25	4,40	4,55	4,70	4,85	5,00	5,10
[mm]	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245
[m ² K/W]	5,25	5,40	5,55	5,70	5,85	6,00	6,15	6,30	6,45	6,60	6,75	6,90	7,05	7,20

U ime proizvođača potpisuje:

Marián Tkáč - Direktor tvornice

(Ime i funkcija)



Nova Bana - 22-10-21

(Mjesto i datum izdavanja)

{a} Nema promjene svojstva u reakciji na požar za ME proizvode. Požarne karakteristike od MW se ne pogoršavaju s vremenom. Klasifikacija Eurorazreda proizvoda ovisi o organskom udjelu koji se ne može povećavati s vremenom.

{b} Toplinska provodljivost proizvoda mineralne vune ne mijenja se s vremenom, iskustvo je pokazalo stabilnost vlaknaste strukture, a šupljine osim atmosferskog zraka ne sadrže ostale plinove.

{c} Samo za dimenzionalnu stabilnost debljine.

{d} Ove značajke također obuhvaćaju rukovanje i ugradnju.

{e} Europske metode ispitivanja su u tijeku razvoja.

{f} Također je valjan i primjenjiv za više slojeva.