

# Izjava o Svojstvima

## W4312CPCPR



- Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda:  
Tektalan A2 HS, Tektalan C A2 037/2, Tektalan 037/2, Tektalan A2 037/2
- Vrsta, serija ili serijski broj ili bilo koji drugi podatak koji omogućuje identifikaciju građevnog proizvoda prema zahtjevima Članka 11(4) Uredbe o građevnim proizvodima:  
Pogledajte etiketu proizvoda.
- Namjeravana uporaba ili uporabe građevnog proizvoda definirane od strane proizvođača u skladu s primjenjivom usklađenom tehničkom specifikacijom:  
Toplinska izolacija zgrada (ThIB) - EN 13168:2012 + A1:2015
- Naziv, registrirani trgovački naziv ili registrirani zaštitni znak i kontakt adresa proizvođača u skladu s Člankom 11(5):  
Knauf Insulation Kfr  
Ipartelep, 8924 Alsonemesapati / Zalaegerszeg  
Hungary  
www.knaufinsulation.com - dop@knaufinsulation.com
- Ime i adresa ovlaštenog predstavnika čija djelatnost obuhvaća radnje navedene u Članku 12(2), ako je primjenjiv:  
Nije primjenjiv.
- Sustavi ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava građevnih proizvoda prema Prilogu V.:  
AVCP Sustav 1 za reakcija na požar  
AVCP Sustav 3 za ostala svojstva
- U slučaju Izjave o svojstvima za građevni proizvod obuhvaćene usklađenom normom:  
AVCP Sustav 1 : Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München(Notificirano certifikacijsko tijelo br. 0751),  
AVCP Sustav 3 : Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München(Notificirano certifikacijsko tijelo br. 0751)
- U slučaju Izjave o svojstvima za građevni proizvod za koji je izdana Europska tehnička ocjena:  
Nije primjenjiv.
- Deklarirana svojstva:  
Pogledajte sljedeću stranicu

Bitna Svojstva	W4312CPCPR		Usklađena Tehnička Norma
	Performanse	Tektalan 037/2	
Otpor Prolasku Topline	Toplinska Provodljivost (W/mK)	0,09 W/mK	EN 13168:2012 + A1:2015
	Otpor Prolasku Topline	Pogledajte etiketu proizvoda.	
	Raspon Debljine (mm)	50-150	
	Dozvoljena Debljina	T1	
Reakcija na požar	Reakcija na požar	B,s1,d0	
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}	
Tlačana čvrstoća	Tlačno naprezanje / Tlačana čvrstoća	CS(10/Y)30	
	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vlačna/Čvrstoća na savijanje	Čvrstoća na Raslojavanje(delaminaciju)	TR5 {d}	
	Savojna čvrstoća	NPD {d}	
Paropropusnost	Vodena para otpor prijenos / paropropusni	NPD	
Vodopropusnost	Kratkotrajna Vodoupojnost	NPD	
Postojanost tlačne čvrstoće uslijed starenja/dotrajalosti	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Akustična apsorpcija indeksa	Apsorpcija Zvuka	NPD	
Otpuštanje opasnih tvari u unutarnje prostore	Otpuštanje opasnih tvari	NPD {e}	
Trajno sagorijevanje	Trajno sagorijevanje	NPD {e}	
NPD - Svojstvo Nije Određeno			

Bitna Svojstva	W4312CPCPR		Usklađena Tehnička Norma
	Performanse	Tektalan A2 037/2	
Otpor Prolasku Topline	Toplinska Provodljivost (W/mK)	0,09 W/mK	EN 13168:2012 + A1:2015
	Otpor Prolasku Topline	Pogledajte etiketu proizvoda.	
	Raspon Debljine (mm)	50-150	
	Dozvoljena Debljina	T1	
Reakcija na požar	Reakcija na požar	A2,s1,d0	
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}	
Tlačana čvrstoća	Tlačno naprezanje / Tlačana čvrstoća	CS(10/Y)30	
	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vlačna/Čvrstoća na savijanje	Čvrstoća na Raslojavanje(delaminaciju)	TR5 {d}	
	Savojna čvrstoća	NPD {d}	
Paropropusnost	Vodena para otpor prijenos / paropropusni	NPD	
Vodopropusnost	Kratkotrajna Vodoupojnost	NPD	
Postojanost tlačne čvrstoće uslijed starenja/dotrajalosti	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Akustična apsorpcija indeksa	Apsorpcija Zvuka	NPD	
Otpuštanje opasnih tvari u unutarnje prostore	Otpuštanje opasnih tvari	NPD {e}	
Trajno sagorijevanje	Trajno sagorijevanje	NPD {e}	
NPD - Svojstvo Nije Određeno			

Bitna Svojstva	W4312CPCPR		Usklađena Tehnička Norma
	Performanse	Tektalan A2 HS	
Otpor Prolasku Topline	Toplinska Provodljivost (W/mK)	0,09 W/mK	EN 13168:2012 + A1:2015
	Otpor Prolasku Topline	Pogledajte etiketu proizvoda.	
	Raspon Debljine (mm)	50-150	
	Dozvoljena Debljina	T1	
Reakcija na požar	Reakcija na požar	A2,s1,d0	
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}	
Tlačana čvrstoća	Tlačno naprezanje / Tlačana čvrstoća	CS(10/Y)30	
	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vlačna/Čvrstoća na savijanje	Čvrstoća na Raslojavanje(delaminaciju)	TR5 {d}	
	Savojna čvrstoća	NPD {d}	
Paropropusnost	Vodena para otpor prijenos / paropropusni	NPD	
Vodopropusnost	Kratkotrajna Vodoupojnost	NPD	
Postojanost tlačne čvrstoće uslijed starenja/dotrajalosti	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Akustična apsorpcija indeksa	Apsorpcija Zvuka	NPD	
Otpuštanje opasnih tvari u unutarnje prostore	Otpuštanje opasnih tvari	NPD {e}	
Trajno sagorijevanje	Trajno sagorijevanje	NPD {e}	
NPD - Svojstvo Nije Određeno			

Bitna Svojstva	W4312CPCPR		Usklađena Tehnička Norma
	Performanse	Tektalan C A2 037/2	
Otpor Prolasku Topline	Toplinska Provodljivost (W/mK)	0,09 W/mK	EN 13168:2012 + A1:2015
	Otpor Prolasku Topline	Pogledajte etiketu proizvoda.	
	Raspon Debljine (mm)	50-150	
	Dozvoljena Debljina	T1	
Reakcija na požar	Reakcija na požar	A2,s1,d0	
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}	
Tlačana čvrstoća	Tlačno naprezanje / Tlačana čvrstoća	CS(10/Y)30	
	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Vlačna/Čvrstoća na savijanje	Čvrstoća na Raslojavanje(delaminaciju)	TR5 {d}	
	Savojna čvrstoća	NPD {d}	
Paropropusnost	Vodena para otpor prijenos / paropropusni	NPD	
Vodopropusnost	Kratkotrajna Vodoupojnost	NPD	
Postojanost tlačne čvrstoće uslijed starenja/dotrajalosti	Koncentrirano Opterećenje	NPD	
Akustična apsorpcija indeksa	Apsorpcija Zvuka	NPD	
Otpuštanje opasnih tvari u unutarnje prostore	Otpuštanje opasnih tvari	NPD {e}	
Trajno sagorijevanje	Trajno sagorijevanje	NPD {e}	
NPD - Svojstvo Nije Određeno			

10. Svojstva proizvoda navedena u točkama 1 i 2 u skladu su sa svojstvima navedenim u točki 9.

Za ovu izjavu o svojstvima isključivo je odgovoran proizvođač naveden u točki 4.

U ime proizvođača potpisuje:

Robert Smalekker - Direktor tvornice

(Ime i funkcija)



(Potpis)

Zalaegerszeg - 25-01-18

(Mjesto i datum izdavanja)

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

{b} Toplinska provodljivost proizvoda WW 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.