

VYHLÁSENIE O VLASTNOSTIACH

Kooltherm® K7

1003.CPR.2013.K7.001

1.	Jedinečný identifikačný kód typu výrobku	Kooltherm® K7
2.	Typ, séria alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebných výrobkov podľa článku. 11 ods. 4	Vid' výrobný štítok a označenia na doskách
3.	Zamýšľané použitie alebo plánované použitie stavebného výrobku v súlade s príslušnou harmonizovanou technickou špecifikáciou podľa predpokladu výrobcu	Tepelnoizolačné výrobky pre stavebníctvo
4.	Meno, firma alebo registrovaná obchodná známka a kontaktná adresa výrobcu podľa čl. 11 ods. 5	Kingspan Insulation BV Lingewei 8 4004 LL, Tiel Holandsko
5.	Prípadne meno a kontaktná adresa splnomocneného zástupcu, ktorého plná moc sa vzťahuje na úlohy uvedené v článku. 12 ods. 2	Nie je relevantné
6.	Systém alebo systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebných výrobkov, ako je uvedené v prílohe V	Systému 1; Reakcia na oheň Systému 3; Všetky ostatné vlastnosti
7.	V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúcich sa stavebného výrobku, na ktorý sa vzťahuje harmonizovaná norma	EN 13166:2012 Notifikovaná osoba na certifikáciu FIW München (No. 0751) vykonal určenie typu výrobku na základe skúšky typu, počiatkovej inšpekcie vo výrobnom závode a riadenie výroby, priebežného dohľadu, posudzovania a hodnotenia riadenia výroby podľa systému 1 a vydal osvedčenie o nemennosti parametrov pre Reakcia na oheň (No. K1-0751-CPD-282.0-01) Notifikované skúšobné laboratórium FIW München (No. 0751) určuje typ výrobku na základe skúšky typu podľa systému 3 pre všetky ostatné ukazovatele
8.	V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúcich sa stavebného výrobku, pre ktorý bolo vydané Európske technické osvedčenie	Nie je relevantné

9. Vlastnosti uvedené vo vyhlásení

Základné charakteristiky	Vlastnosť		Harmonizované technické špecifikácie
Tepelný odpor	Tepelný odpor R_D ((m ² .K)/W)	d _N 20mm 0.95	EN 12667 EN 12939
		d _N 30mm 1.40	
d _N 40mm 1.90			
d _N 50mm 2.50			
d _N 60mm 3.00			
d _N 70mm 3.50			
d _N 80mm 4.00			
d _N 90mm 4.50			
d _N 100mm 5.00			
d _N 120mm 6.00			
d _N 140mm 6.65			
d _N 150mm 7.10			
d _N 159mm 7.55			
	Súčinitele tepelnej vodivosti λ_D (W/(m.K))	d _N 15-44mm 0.021 d _N 45-120mm 0.020 d _N 121-159mm 0.021	
Tolerancie hrúbky	d _N < 50mm d _N 50-100mm d _N > 100mm	T1; ±2,0mm T1; -2,0 +3,0mm T1; -2,0 +5,0mm	
Reakcia na oheň		RtF C-s1,d0	EN 13501-1 EN 15715
Reakcia na oheň pri skúške v aplikácii		NPD	
Napätie v tlaku		CS(Y)120	EN 826
Pevnosť v ťahu	Kolmo k rovine dosky	TR60	EN 1607
Rozmerová stabilita za určených podmienok teploty a vlhkosti	48 h, 70 °C	DS(70,-)	EN 1604
	48 h, 70 °C, 90 % R.H.	DS(70,90)	
	48 h, -20 °C	DS(-20,-)	
Priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	WS2	EN 1609
	Objem uzavretých buniek	CV	EN ISO 4590
Objemová hmotnosť		AD40	EN 1602

Všetky ostatné základné vlastnosti podľa EN 13166:2012 ZA. 1; NPĐ

Ak bola použitá podľa článku 37 alebo 38 špecifická technická dokumentácia, požiadavky, ktoré výrobok spĺňa:

Nie je relevantné

10. Vlastnosť výrobku uvedené v bode 1 a 2 je v zhode s vlastnosťou uvedenou v bode 9.

Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpísané za výrobcu a v jeho mene:

H. Jacobs,
Managing Director Continental Europe

Tiel, Holandsko, 1. júla 2013

