

Prehlásenie o vlastnostiach

Č. PV/DoP OC0051B

1. Identifikačný kód typu výrobku: OTTOSEAL® S 51
2. Ident. č.: Číslo šarže, pozri obal výrobku
3. Účel použitia: Jednozložkový silikónový tmel, na báze amínokomplexu, tmel na použitie na fasádach, v sanitárnej oblasti a pre cesty pre chodcov, typ **F EXT-INT CC 25 LM** a **PW EXT-INT CC 25 LM**, príprava A, nosný materiál: malta M1, predúprava: OTTO Primer 1105
4. Výrobca: Hermann Otto GmbH
Krankenhausstraße 14
83413 Fridolfing
5. Splnomocnená osoba: -
6. Systém posudzovania zachovania vlastností: 3 plus 3
7. Harmonizovaná norma: EN 15651-1: 2012-12, EN 15651 - 4: 2012-12
8. Notifikovaná osoba: SKZ Tecona GmbH (č. NB 1213) vykonalo ako notifikované skúšobné laboratórium v systéme 3 prvé skúšky a vyhotovilo správu o skúške.
9. Dôležité vlastnosti:

Dôležitá vlastnosť	Vlastnosť	Harmonizovaná techn. špecifikácia
1/4-1 Správanie pri požiari	E	EN 15651-1: 2012-12 EN 15651 - 4: 2012-12
1/4-2 Uvoľňovanie zdraviu a/alebo ekologicky škodlivých chemikálií	NPD	
Vodotesnosť a vzduchotesnosť		
1-3 Stekavosť	≤ 3 mm	
1/4-4 Strata objemu	≤ 10 %	
1-5 Správanie pri ťahu, tzn. rozťažnosť pri predpnutí po ponorení do vody	NF	
1/4-7 Vlastnosti v ťahu/sekantový modul v chladnej klíme (pri teplote -30 °C)	≤ 0,9 MPa	
1/4-8 Vlastnosti v ťahu pri predpnutí v chladnej klíme (pri teplote -30 °C)	NF	
4-13 Správanie pri ťahu pri predpnutí	NF	
4-14 Pevnosť v ťahu	NF	
4-15 Priľnavosť/rozťažnosť pri predpnutí a zmena sekantového modulu po ponorení do vody na 28 dní	NF / ≤ 50 %	
4-16 Priľnavosť/rozťažnosť pri predpnutí po ponorení do slanej vody na 28 dní	NF	
1/4-20 Trvanlivosť – priľnavosť a rozťažnosť pri rôznych teplotách	NF	

Prehlásenie o vlastnostiach

Č. PV/DoP OC0051B

10. Vlastnosť výrobku pod číslom 1 a 2 zodpovedá deklarovanej vlastnosti pod číslom 9.

Za vyhotovenie prehlásenia o vlastnostiach je zodpovedný len výrobca pod číslom 4.

Podpísaný za výrobcu a v mene výrobcu:

Fridolfing, dňa 21.10.2021



Nikolaus Auer
Vedúci úseku
Aplikačná technológia a vývoj



Isabella Schubert
Dipl. inžinier ekonómie
asistentka vedúceho úseku aplikačnej technológie a vývoja

[sk]

NF = no failure/obstál

NPD = no performance determined/nie je určená žiadna vlastnosť

Vysvetlenie k číslovaniu dôležitých vlastností:

Prvé číslice pred spojovníkom znamenajú príslušnú časť EN 15651, pre ktorú sú vlastnosti uvedené (napr. „1-3“ znamená deklarovanú vlastnosť podľa DIN EN 15651 časť 1 pre „Stekavosť“). V prípade, že rôzne časti DIN EN 15651 určujú rovnakú prahovú hodnotu pre rovnakú dôležitú vlastnosť, čísla zodpovedajúcich častí série noriem DIN EN 15651 sú uvedené pred spojovníkom a oddelené lomkou (napr. „1/2/3 - 3 = stekavosť: ≤ 3 mm“).

Číslo za spojovníkom znamená príslušnú dôležitú vlastnosť a je jej špecificky priradené.