

Prohlášení o vlastnostech

Č. PV/DoP OC0110B

1. Identifikační kód typu výrobku: OTTOSEAL® S 110
2. Ident. č.: Číslo šarže viz obal výrobku
3. Účel použití: Jednosložkový silikonový tmel, neutrální reakce, izolační hmota k použití na fasádě, pro zasklívání, v sanitární oblasti a pro pěší komunikace, typ **F EXT-INT CC 25 LM, G CC 25 LM, XS 1 a PW INT 12,5 E**, příprava A, podkladový materiál: sklo, příprava: OTTO Cleanprimer 1226
4. Výrobce: Hermann Otto GmbH
Krankenhausstraße 14
83413 Fridolfing
5. Zplnomocněná osoba: -
6. Systém posouzení zachování vlastností: 3 plus 3
7. Harmonizovaná norma: EN 15651 - 1: 2012-12, EN 15651 - 2: 2012-12
EN 15651 - 3: 2012-12, EN 15651 - 4: 2012-12
8. Notifikovaná osoba: ift Rosenheim GmbH (č. 0757) provedla jako notifikovaná zkušební laboratoř v systému 3 první zkoušky a vyhotovila zprávy o zkoušce a klasifikaci.
9. Důležité vlastnosti:

Důležitá vlastnost	Vlastnost	Harmonizovaná techn. specifikace
1/2/3/4-1 Chování při požáru	E	EN 15651 - 1: 2012-12 EN 15651 - 2: 2012-12 EN 15651 - 3: 2012-12 EN 15651 - 4: 2012-12
1/2/3/4-2 Uvolňování zdravotně a/nebo ekologicky škodlivých chemikálií	NPD	
Vodotěsnost a vzduchotěsnost		
1/2/3-3 Stékvost	≤ 3 mm	
1/2-4 Ztráta objemu	≤ 10 %	
3-4 Ztráta objemu	≤ 20 %	
4-4 Ztráta objemu	≤ 15 %	
1/3-5 Chování při tažení, tzn. roztažnost při předepnutí po ponoření do vody	NF	
1/2-7 Vlastnosti v tahu / sekantový modul v chladném klimatu (při teplotě -30 °C)	≤ 0,9 MPa	
1/2-8 Vlastnosti v tahu při předepnutí v chladném klimatu (při teplotě -30 °C)	NF	
2-10 Přílnavost/roztažnost po působení tepla, vody a umělého osvětlení	NF	
2-11 Schopnost regenerace	≥ 60 %	
3-12 Mikrobiologický růst	0	
4-13 Chování při tažení při předepnutí	NF	
4-14 Pevnost v tahu	NF	
1/2/3/4-20 Trvanlivost – Přílnavost/roztažnost za různých teplot	NF	

Prohlášení o vlastnostech

Č. PV/DoP OC0110B

10. Vlastnost výrobku pod číslem 1 a 2 odpovídá deklarované vlastnosti pod číslem 9.

Za vyhotovení prohlášení o vlastnostech je zodpovědný jen výrobce pod číslem 4.

Podepsaný za výrobce a jménem výrobce:

Fridolfing, 17. 08. 2021



Nikolaus Auer
Ředitel divize
Anwendungstechnik & Entwicklung



Frank Bechmann
Ing. chem.
Vedoucí vývoje odvětví PU/STP divize Anwendungstechnik & Entwicklung

[CS]

NF = no failure/bez selhání

NPD = no performance determined/výkon nebyl stanoven

Výklad číslování důležitých vlastností:

První číslice před pomlčkou představují příslušnou část normy EN 15651, pro kterou je deklarována vlastnost (např. „1-3“ je uvedeno pro deklarovanou vlastnost dle DIN EN 15651 – část 1 pro „stékavost“). Pokud různé části normy DIN EN 15651 pro tutéž důležitou vlastnost deklarují stejnou prahovou hodnotu, uvádějí se před pomlčkou čísla příslušných částí řady norem DIN EN 15651 a oddělují se lomítkem (např. „1/2/3-3 = stékavost: ≤ 3 mm“).

Čísla za pomlčkou uvádějí příslušnou důležitou vlastnost a jsou těmto vlastnostem konkrétně přidělena.