

Prohlášení o vlastnostech

Č. PV/DoP-Nr. OC0051B

1. Identifikační kód typu výrobku: OTTOSEAL® S 51
2. Ident. č.: Číslo šarže viz obal výrobku
3. Účel použití: Jednosložkový silikonový tmel na bázi aminoximového komplexu, izolační hmota k použití na fasádách a pro pěší komunikace, typ **F EXT-INT CC 25 LM** a **PW EXT-INT CC 25 LM**, příprava A, nosný materiál: malta M1, předúprava: OTTO Primer 1105
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 - 4: 2012-12
8. Notifikovaná osoba: SKZ Tecona GmbH (č. NB 1213) provedla jako notifikovaná zkušební laboratoř v systému 3 první zkoušky a vyhotovila zprávu o zkoušce.
9. Důležité vlastnosti:

Důležitá vlastnost	Vlastnost	Harmonizovaná techn. specifikace
1/4-1 Chování při požáru	E	EN 15651 - 1: 2012-12 EN 15651 - 4: 2012-12
1/4-2 Uvolňování zdravotně a/nebo ekologicky škodlivých chemikálií	NPD	
Vodotěsnost a vzduchotěsnost		
1-3 Stékavost	≤ 3 mm	
1/4-4 Ztráta objemu	≤ 10 %	
1-5 Chování při tažení, tzn. roztažnost při předepnutí po ponoření do vody	NF	
1/4-7 Vlastnosti v tahu / sekantový modul v chladném klimatu (při teplotě -30 °C)	≤ 0,9 MPa	
1/4-8 Vlastnosti v tahu při předepnutí v chladném klimatu (při teplotě -30 °C)	NF	
4-13 Chování při tažení při předepnutí	NF	
4-14 Pevnost v tahu	NF	
4-15 Přilnavost/roztažnost při předepnutí a změna sekantového modulu po ponoření do vody na 28 dní	NF / ≤ 50 %	
4-16 Přilnavost/roztažnost při předepnutí po ponoření do slané vody na 28 dní	NF	
1/4-20 Trvanlivost – Přilnavost/roztažnost za různých teplot	NF	

Prohlášení o vlastnostech

Č. PV/DoP-Nr. OC0051B



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, 21.10.2021

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'N. Auer'.

Nikolaus Auer
Ředitel divize
Aplikační technika a vývoj

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Isabella Schubert'.

Isabella Schubert
Dipl.-Wirtschaftsingenieur
Asistentka ředitele divize Aplikační technika a vývoj

[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.