

Prohlášení o vlastnostech

Č. PV/DoP OC0105C

- 1** Identifikační kód typu výrobku: OTTOSEAL® S 105
- 2** Ident. č.: Číslo šarže, viz obal výrobku
- 3** Účel použití: Jednosložkový silikonový tmel, s acetátovým síťováním, tmel pro použití na fasádách, pro zasklívání a v sanitární oblasti, typ **F EXT-INT CC 25 LM, G CC 25 LM a XS 1**, příprava A, nosný materiál: sklo, předúprava: OTTO Cleanprimer 1226
- 4** Výrobce: Hermann Otto GmbH
Krankenhausstraße 14
83413 Fridolfing, Německo
- 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
- 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
Chování při požáru	Třída E	EN 15651 - 1: 2012-12 EN 15651 - 2: 2012-12 EN 15651 - 3: 2012-12
Uvolňování zdraví a/nebo ekologicky škodlivých chemikálií	hodnoceno	
Vodotěsnost a vzduchotěsnost		
a) Stékavost	≤ 3 mm	
b) Ztráta objemu	≤ 10 %	
c) Chování při tažení, tzn. roztažnost při předepnutí po ponoření do vody	obstál (NF)	
d) Přílnavost/roztažnost po působení tepla, vody a umělého osvětlení	obstál (NF)	
e) Schopnost regenerace	≥ 70 %	
f) Vlastnosti v tahu / sekantový modul v chladném klimatu (při teplotě -30 °C)	≤ 0,9 MPa	
g) Vlastnosti v tahu při předepnutí v chladném klimatu (při teplotě -30 °C)	obstál (NF)	
h) Mikrobiologický růst	0	
Trvanlivost	obstál (NF)	

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 dne 16. 1. 2015



Frank Bechmann
Dipl. chemický inženýr
Odd. aplikační techniky/vývoje



Nikolaus Auer
Vedoucí odd. aplikační techniky a vývoje

[CS]