



SEALING & BONDING

## Декларация за експлоатационни показатели

ДЕП/DoP-№ OC0105D

- Уникален идентификационен код OTTOSEAL® S 105 на типа продукт:
- Идент. №: Партиден номер, виж опаковката на продукта
- Цел на използване: 1-компонентен силиконов уплътнителен материал, ацетатно омрежващ, уплътнителен материал за приложение на фасади, за остъкления, в санитарни помещения, тип **F EXT-INT CC 25 LM, G CC 25 LM, и XS 1**, кондициониране А, основен материал: стъкло, предварителна обработка: OTTO Cleanprimer 1226
- Производител: Hermann Otto GmbH  
Krankenhausstraße 14  
83413 Fridolfing
- Упълномощен: -
- Система за оценка на постоянството на експлоатационните показатели: 3 плюс 3
- Хармонизиран стандарт: EN 15651 - 1: 2012-12, EN 15651 - 2: 2012-12  
EN 15651 - 3: 2012-12
- Нотифициран орган: ift Rosenheim GmbH (NB-№ 0757) като нотифицирана контролна лаборатория в система 3 извърши първоначалните изпитания и издаде протоколите от изпитванията/класификацията.
- Декларираните експлоатационни показатели:

Експлоатационен показател	Показател	хармонизирана техн. спецификация
1/2/3-1	Поведение при пожар	E
1/2/3-2	Освобождаване на вредни за здравето и/или околната среда химикали	NPD
Водо- и въздухоуплътност		
1/2/3-3	Устойчивост	≤ 3 mm
1/2-4	Загуба на обем	≤ 10%
3-4	Загуба на обем	≤ 20%
1/3-5	Поведение на опън, т.е. поведение на разтягане под предварително напрежение след потапяне във вода	NF
1/2-7	Характеристики на опън/секантен модул при студен климат (при -30 °C)	≤ 0,9 MPa
1/2-8	Характеристики на опън/предварително напрежение при студен климат (при -30 °C)	NF
2-10	Поведение на залепване/разтягане след въздействие на топлина, вода и изкуствена светлина	NF
2-11	Еластичност	≥ 60%
3-12	Микробиологичен растеж	0
1/2/3-20	Постоянно залепване – поведение на залепване/разтягане при различни температури	NF

EN 15651 - 1: 2012-12  
EN 15651 - 2: 2012-12  
EN 15651 - 3: 2012-12

## Декларация за експлоатационни показатели

ДЕП/DoP-№ OC0105D

10. Експлоатационните показатели на продукта съгласно точки 1 и 2 съответстват на декларираните експлоатационни показатели съгласно точка 9.

Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя съгласно точка 4.

Подписано за и от името на производителя от:

Fridolfing, 17.08.2021 г.



Николаус Ауер  
Ръководител направление  
Приложна техника и развойна дейност



Франк Бехман  
Дипл. инж. химик  
Ръководител развойна дейност PU/STP Индустриална приложна техника и развойна дейност

[bg]

NF = no failure/без отказ

NPD = no performance determined/не са определени експлоатационни показатели

Обяснение за номерирането на декларираните експлоатационни показатели:

Първите цифри преди разделителното тире обозначават съответната част на EN 15651, за която се декларира експлоатационният показател (напр. „1-3“ е означение за деклариран експлоатационен показател съгласно DIN EN 15651-част 1 за „Устойчивост“). В случай че различни части на DIN EN 15651 предписват различна прагова стойност за един и същи деклариран експлоатационен показател, номерата на съответните части на поредицата от стандарти DIN EN 15651 се посочва преди разделителното тире и се разделя чрез напречна чертичка (напр. „1/2/3-3 = Устойчивост:  $\leq 3$  mm“). Номерът зад разделителното тире е означение на съответния деклариран експлоатационен показател и е причислен специално към него.