

Декларация за експлоатационни показатели
ДЕП/DoP-№ OC0100C

1. Уникален идентификационен код OTTOSEAL® S 100 на типа продукт:
2. Идент. №: Партиден номер, виж опаковката на продукта
3. Цел на използване: 1-компонентен силиконов уплътнителен материал, ацетатно омрежващ, уплътнителен материал за приложение на фасади, за остъкления, в санитарни помещения и за пешеходни пътеки, тип **F EXT-INT CC 25 LM, G CC 25 LM, XS 1 и PW INT 12,5 E**, кондициониране А, основен материал: стъкло, предварителна обработка: OTTO Cleanprimer 1226
4. Производител: Hermann Otto GmbH
Krankenhausstraße 14
83413 Fridolfing
5. Упълномощен: -
6. Система за оценка на постоянството на експлоатационните показатели: 3 плюс 3
7. Хармонизиран стандарт: EN 15651 - 1: 2012-12, EN 15651 - 2: 2012-12
EN 15651 - 3: 2012-12, EN 15651 - 4: 2012-12
8. Нотифициран орган: ift Rosenheim GmbH (NB-№ 0757) като нотифицирана контролна лаборатория в система 3 извърши първоначалните изпитания и издаде протоколите от изпитванията/класификацията.
9. Декларирани експлоатационни показатели:

Експлоатационен показател	Показател	хармонизирана техн. спецификация
1/2/3/4-1	Поведение при пожар	E
1/2/3/4-2	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%
4-4	Загуба на обем	≤ 15%
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
4-13	Поведение на опън под предварително напрежение	NF
4-14	Устойчивост на разкъсване	NF
1/2/3/4-20	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
EN 15651 - 4: 2012-12

Декларация за експлоатационни показатели

ДЕП/DoP-№ OC0100D

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 произв

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: ≤ 3 mm“).

Номерът зад разделителното тире е означение на съответния деклариран експлоатационен показател и е причислен специално към него.