

Eksploatacinių savybių deklaracija

ESD/DoP-Nr. OC0100C

1. Produkto tipo identifikavimo kodas: OTTOSEAL® S 100
2. Ident. Nr.: Partijos numerį žr. ant produkto pakuotės
3. Naudojimo paskirtis: vienkomponentė silikoninė sandarinimo medžiaga, kietėjanti acetato pagrindu, skirta naudoti fasadams, įstiklinimui, san technikos srityje ir pėsčiųjų takams, tipas **F EXT-INT CC 25 LM, G CC 25 LM, XS 1** ir **PW INT 12,5 E**, A kondicionavimas, pagrindas: stiklas, parengiamasis apdorojimas: OTTO Cleanprimer 1226
4. Gamintojas: Hermann Otto GmbH
Krankenhausstraße 14
83413 Fridolfing
5. Įgaliotasis asmuo: –
6. Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo sistema: 3 plus 3
7. Darnusis standartas: EN 15651 - 1: 2012-12, EN 15651 - 2: 2012-12
EN 15651 - 3: 2012-12, EN 15651 - 4: 2012-12
8. Notifikuotoji įstaiga: „ift Rosenheim GmbH“ (NB Nr. 0757) kaip notifikuotoji bandymų laboratorija 3 sistemoje atliko pirmuosius bandymus bei išdavė bandymo ir klasifikavimo ataskaitas.
9. Esminės charakteristikos:

Esminė charakteristika	Eksploatacinė savybė	Darnioji techninė specifikacija
1/2/3/4-1 Reakcija į ugnį	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 Sveikatai ir (arba) aplinkai kenksmingų cheminių medžiagų išsiskyrimas	NPD	
Atsparumas vandeniui ir orinis sandarumas		
1/2/3-3 Stabilumas	≤ 3 mm	
1/2-4 Tūrio nuostoliai	≤ 10 %	
3-4 Tūrio nuostoliai	≤ 20 %	
4-4 Tūrio nuostoliai	≤ 15 %	
1/3-5 Tempiamasis stipris, t. y. pailgėjimas veikiant išankstiniam įtempiui, po panardinimo į vandenį	NF	
1/2-7 Tempimo savybės / kirstinis modulis esant šaltam klimatui (-30 °C)	≤ 0,9 MPa	
1/2-8 Tempimo savybės veikiant išankstiniam įtempiui ir esant šaltam klimatui (-30 °C)	NF	
2-10 Sukibimo geba / pailgėjimas veikiant šilumai, vandeniui ir dirbtinei šviesai	NF	
2-11 Tamprusis poveiksmis	≥ 60 %	
3-12 Mikrobiologinis augimas	0	
4-13 Tempiamasis stipris veikiant išankstiniam įtempiui	NF	
4-14 Atsparumas plėšimui	NF	
1/2/3/4-20 Ilgaamžiškumas – sukibimo geba / pailgėjimas esant skirtingai temperatūrai	NF	

Eksploatacinių savybių deklaracija

ESD/DoP-Nr. OC0100D



10. 1 ir 2 punktuose nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka 9 punkte deklaruojamas eksploatacines savybes.

Pagal 4 punktą už eksploatacinių savybių deklaracijos parengimą atsako tik gamintojas.

Pasirašyta (gamintojas ir jo vardu):

Fridolfing, 2021-08-17

Nikolaus Auer
Taikomųjų technologijų ir plėtos
skyriaus vadovas

Frank Bechmann
Diplomuotas chemijos inžinierius
PU/STP pramonės, taikomųjų technologijų ir plėtos skyriaus vadovas

[It]

NF = no failure / bandymas išlaikytas

NPD = no performance determined / eksploatacinė savybė nenustatyta

Esminių eksploatacinių savybių numeracijos paaiškinimas:

Pirmieji skaitmenys prieš brūkšnį reiškia EN 15651 dalį, pagal kurią deklaruojama eksploatacinė savybė (pvz., „1-3“ reiškia pagal DIN EN 15651 1 dalį deklaruojamą eksploatacinę savybę „Stabilumas“). Jei tai pačiai esminei savybei pagal skirtingas DIN EN 15651 standarto dalis nurodyta vienoda ribinė vertė, tokiu atveju atitinkamų DIN EN 15651 standarto dalių numeriai nurodomi prieš brūkšnį ir atskiriami pasviruoju brūkšniu (pvz., „1/2/3-3 = stabilumas: ≤ 3 mm“).

Po brūkšnio nurodytas esminei savybei priskirtas numeris.