Veiktspējas deklarācija

VD/DoP-Nr. OC0645C

1. Izstrādājuma veida identifikācijas kods: OTTOCOLL® S 645 + OTTOCURE S-CA 2375

2. Paredzētais pielietojums: Skatīt ETA-19/0692/ EAD 090010-00-0404: Konstrukciju līme izmantošanai stikla konstrukciju komplektos (SSGK) vertikālām un horizontālām konstrukcijām. Konstrukcijas līme ir tikai viena komplekta sastāvdaļa.

3. Ražotājs: Hermann Otto GmbH
Krankenhausstraße 14
DE-83413 Fridolfing

4. Veiktspējas nemainīguma novērtēšanas sistēma: 1. sistēma II un IV tipa SSGS lietojumiem
2. sistēma+ I un III tipa SSGS lietojumiem

5. Eiropas novērtējuma dokuments: 1. sistēma līmēm saskaņā ar Eiropas novērtējuma dokumentu (EAD) 090010-00-0404 "Stiprināti stiklošanas komplekti" 2018. gada septembra izdevums

Eiropas tehniskais novērtējums: ETA-19/0692 no 22.12.2025

Tehniskā novērtējuma iestāde: Austrijas Būvniecības tehnoloģijas institūts (OIB)

Sertifikācijas iestāde: ift Rosenheim GmbH (NB-Nr. 0757)

6. Raksturlielumi:

Raksturlielums	**Veiktspēja**	**Eiropas standarts / Eiropas direktīva / Eiropas novērtējuma dokuments**
BWR 2: Ugunsdrošība	E klase	saskaņā ar EN 13501-1
BWR 3: Bīstamās vielas	nav novērtēts	
BWR 4: Drošība lietošanai	ETA 19/0692 3.3.1. nodaļa	saskaņā ar EAD 090010-00-0404 2. nodaļu
Īpašības un pazīmes		
Pieļaujamais spriegojums σ_{des}	0,17 MPa	
Pieļaujamais dinamiskais bīdes spriegums τ_{des}	0,17 MPa	
Pieļaujamais statiskās bīdes spriegums τ_{∞}	0,010 MPa	
Stiepes vai kompresijas elastības modulis	2,74 MPa	
Bīdes elastības modulis, kas ir tangenciāls pret	0,91 MPa	
Stiepes elastības modulis pie 12,5% pagarināju	2,72 MPa	
Izturība pret plīsumiem	A kategorija	
Apstrādes laiks pie 23 °C 50 % RH	apm. 20 min.	
Laiks bez lipīguma pie 23 °C 50 % RH	≤ 180 min.	
Minimālais laiks pirms līmētā bloka transportēšanas	7 dienas	
Specifiskā masa	$V_{vidējā\ vērtība}$ = 1,36 kg/l ± 0,025	
Cietības pakāpe A	≥ 40 (vidējā vērtība 45)	
Termogravimetriskā analīze	Līkne tiek saglabāta tehniskajā ETA failā	
Agrāka pārvadāšana ir iespējama, ja pārbaudītajiem H paraugiem ir šādi rezultāti: pārrāvums ≥ 90% kohēzijas un pārrāvuma stress ≥ 0,7 MPa		

Veiktspējas deklarācija

VD/DoP-Nr. OC0645C

7. Iepriekšminētā produkta veiktspēja atbilst deklarētajam sniegumam/izpildījumiem.

Iepriekš minētais ražotājs ir pilnībā atbildīgs par ekspluatācijas īpašību deklarācijas sagatavošanu saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011.

Parakstījušās personas, pārstāvot ražotāju un ražotāja vārdā:

Fridolfing, 21.07.2026

Jürgen Lutz
Rūpniecisko lietošanas
paņēmienu un izstrādes vadītājs

Isabella Armstorfer
Diplomēta ekonomikas inženiere
Lietošanas tehnika un attīstība