

Teljesítmény nyilatkozat

LE/DoP-sz. OC0100C

1. Terméktípus azonosító kód: OTTOSEAL® S 100
2. Azon. sz.: A sorozat számot lásd a termék csomagolásán
3. Rendeltetés: 1 komponensű szilikon tömítőanyag, acetátosan térhálósodó, tömítőanyag homlokzati felhasználásra, üvegezéshez, szaniterhelyiségekben és gyalogutakhoz, típus: **F EXT-INT CC 25 LM, G CC 25 LM, XS 1** és **PW INT 12,5 E**, „A” kondicionálás, alapfelület: üveg, előkezelés: OTTO Cleanprimer 1226
4. Gyártó: Hermann Otto GmbH
Krankenhausstraße 14
83413 Fridolfing
5. Meghatalmazott: -
6. A teljesítmény tartósságának értékelési rendszere: 3 plusz 3
7. Harmonizált szabvány: EN 15651 - 1: 2012-12, EN 15651 - 2: 2012-12
EN 15651 - 3: 2012-12, EN 15651 - 4: 2012-12
8. Nyilvántartott hely: Nyilvántartott vizsgáló laborként az ift Rosenheim GmbH (NB-sz. 0757) 3-as rendszerben elvégezte az első vizsgálatokat és kiállította a vizsgálati- és osztálybasorolási jelentéseket.
9. Lényeges jellemzők:

Lényeges jellemző		Teljesítmény	harmonizált műszaki specifikációk
1/2/3/4-1	Tűzállósági osztályba sorolás	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	Egészségre és/vagy környezetre veszélyes vegyi anyagok felszabadulása	NPD	
Vízjáróság és légzáróság			
1/2/3-3	Megfolyási ellenállás	≤ 3 mm	
1/2-4	Térfogatváltozás	≤ 10%	
3-4	Térfogatváltozás	≤ 20%	
4-4	Térfogatváltozás	≤ 15%	
1/3-5	Húzási tulajdonságok meghatározása vízbe merítés után tartós húzással	nincs hiba	
1/2-7	Húzási tulajdonságok / szekánsmodulusz hideg éghajlati körülmények között (-30°C)	≤ 0,9 MPa	
1/2-8	A húzószilárdság meghatározása tartós húzással hideg éghajlati körülmények között (-30°C)	nincs hiba	
2-10	Tapadási/nyúlási tulajdonságok meghatározása hő, víz és mesterséges fény behatása után	nincs hiba	
2-11	Rugalmasság	≥ 60%	
3-12	Mikrobiológiai növekedés	0	
4-13	Húzási tulajdonságok meghatározása tartós húzással	nincs hiba	
4-14	Szakítószilárdság	nincs hiba	
1/2/3/4-20	Tartósság – Tapadási/nyúlási tulajdonságok különböző hőmérsékleten	nincs hiba	

Teljesítmény nyilatkozat

LE/DoP-sz. OC0100D



10. A termék teljesítménye az 1. és 2. szám szerint megfelel a 9. szám szerint nyilatkozott teljesítménynek.

A teljesítmény nyilatkozat kiállításáért kizárólag a 4. szám szerinti gyártó a felelős.

A gyártó nevében és megbízásából aláírta:

Fridolfing, 2021.08.17.

Nikolaus Auer
Területi vezető
Alkalmazástechnológia és fejlesztés

Frank Bechmann
Dipl. vegyészmérnök
Fejlesztési vezető PU/STP ipari alkalmazástechnika és fejlesztés

[hu]

NF = no failure/nincs hiba

NPD = no performance determined/ nincs teljesítőképesség meghatározva

A lényeges jellemzők számozásának magyarázata:

A kötőjel előtti első számjegyek az EN 15651 azon részét jelölik, amelyre vonatkozóan a teljesítmény megadják (pl. az „1-3” a DIN EN 15651-1. rész szerinti, „megfolyási ellenállásra” vonatkozóan megadott teljesítményt jelöli). Ha a DIN EN 15651 különböző részei ugyanazt a küszöbértéket írják elő ugyanarra a lényeges jellemzőre, akkor a DIN EN 15651 szabványsorozat megfelelő részeinek számai a kötőjel előtt per jellel elválasztva szerepelnek (pl. „1/2/3-3 = megfolyási ellenállás: ≤ 3 mm”).

A kötőjel mögötti szám az adott lényeges jellemzőt jelöli, és kifejezetten hozzá van rendelve.