

Teljesítménynyilatkozat

TN-sz/DoP-Nr. OC0070C



1. Terméktípus azonosító kód: OTTOSEAL® S 70
2. Azon. sz.: A sorozat számot lásd a termék csomagolásán
3. Rendeltetés: 1 komponensű szilikon tömítőanyag, semlegesén térhálósodó, homlokzati, szaniterterületi és gyalogos közlekedőutakra alkalmas tömítőanyag, típus: **F EXT-INT 25 LM** és **F EXT-INT CC 20 LM, XS 1, PW INT 12,5 E¹** (OTTOSEAL® S 70, töltetlen) és **PW EXT-INT 25LM²** (OTTOSEAL® S 70, töltött), „A” kondicionálás, hordozóanyag: eloxált alumínium, előkezelés: OTTO Cleanprimer 1101
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 - 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
1/3/4-1	Tűzállósági osztályba sorolás	E	EN 15651 - 1: 2012-12 EN 15651 - 3: 2012-12 EN 15651 - 4: 2012-12
1/3/4-2	Egészségre és/vagy környezetre veszélyes vegyi anyagok felszabadulása	NPD	
Vízzárság és légzárság			
1/3-3	Megfolyási ellenállás	≤ 3 mm	
1/4 ² -4	Térfogatváltozás	≤ 10 %	
3-4	Térfogatváltozás	≤ 20 %	
4 ¹ -4	Térfogatváltozás	≤ 15 %	
1/3-5	Húzási tulajdonságok meghatározása vízbe merítés után tartós húzással	NF	
1-7	Húzási tulajdonságok / szekánsmodulusz hideg éghajlati körülmények között (-30 °C-on)	≤ 0,9 MPa	
1-8	A húzószilárdság meghatározása tartós húzással hideg éghajlati körülmények között (-30 °C-on)	NF	
3-12	Mikrobiológiai növekedés	0	
4-13	Húzási tulajdonságok meghatározása tartós húzással	NF	
4-14	Szakítószilárdság	NF	
4 ² -15	Tapadási/nyúlási tulajdonságok meghatározása tartós húzással és a szekánsmodulusz változása vízbe merítéssel 28 nap múlva	NF / ≤ 50 %	
4 ² -16	Tapadási/nyúlási viselkedés 28 napos sósvizes tárolás után, előfeszítés esetén	NF	
1/3/4-21	Állandóság - Húzási tulajdonságok meghatározása vízbe merítés után tartós húzással	NF	

Teljesítménynyilatkozat

TN-sz/DoP-Nr. OC0070C



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. 10. 21.

Nikolaus Auer
alkalmazástechnológiai és fejlesztési
részlegvezető

Isabella Schubert
gazdasági mérnök
alkalmazástechnológiai és fejlesztési asszisztensvezető

[hu]

NF = no failure/nincs hiba

NPD = no performance determined/ nincs teljesítőképesség meghatározva

A lényeges jellemzők számozásának magyarázata:

A kötőjel előtti első számjegyek 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.