



Den Braven

Fisa tehnica

Better results through knowledge

Den Braven Silicon FP Protectie la Foc Etansant Siliconic Ignifug



Descrierea Produsului

Etansant siliconic neutral, elastic, ignifug. Asigura o rezistenta la foc de pana la 4 ore in rosturile (de miscare) liniare. Preia miscari ale rostului de pana la 25%.

Beneficii

- Produs testat in conformitate cu EN 1366-4 Maxim 4 ore de rezistenta la foc
- Poate fi aplicat separat in rosturi cu latimea maxima de 30 mm
- Poate fi aplicat in combinatie cu Spuma Poliuretanică Fire DBS9802 in rosturi cu latimea maxima de 40 mm
- Usor de aplicat
- Fara curgere
- Preia miscarile rosturilor cu miscare pana la 25%
- Rezistent la apa, factorii de mediu si radiatiile UV
- Etansare excelenta pentru interior si exterior
- Comportamentul la incendiu: B1

Aplicatii

Etansare rezistenta la foc a rosturilor de conexiune si de expansiune in constructii, care trebuie sa prezinte o anumita rezistenta la foc in caz de incendiu. Previne propagarea focului, fumului sau gazelor toxice. Rezistenta la foc testata conform standardului EN 1366-4, timp de maxim 180 de minute, intr-un rost cu latimea de 30 mm. In combinatie cu Spuma Poliuretanică Fire DBS9802 rezista timp de

maxim 180 de minute intr-un rost cu latimea de 40mm. Asigurati-va ca alegeti in mod corect rezistenta la foc pentru aplicatia dvs. prin consultarea clasificarilor si buletinelor de incercare.

Metoda de lucru

Un rost de dimensiuni corecte este capabil sa absoarba miscarile dintre materialele de constructie. Adancimea rostului trebuie sa fie intotdeauna in relatie corecta cu latimea rostului. Ca regula generala, raportul dintre adancimea rostului si latimea rostului, la un rost cu latimea de max. 10 mm, este de 1:1, cu minim 5 mm latime si adancime. Pentru rosturile mai late de 10 mm, adancimea este reprezentata de latime impartit la 3 plus 6 mm. Pentru informatii suplimentare, consultati Buletinul Tehnic privind Dimensiunile Rosturilor din Baza de Cunostinte de pe pagina noastra de Internet www.denbraven.com.

Informatii suplimentare

Alungire la rupere	DIN 53504 S2	635%
Baza		Neutral oxime
Curgere	ISO 7390	< 2 mm
Densitate	ISO 1183-1	1,24 g/ml
Duritate Shore-A	DIN 53505	20
Miscarea rostului		25%
Modul de elasticitate 100 %	DIN 53504 S2	0,40 N/mm ²
Rata de aplicare	@ Ø3 mm/6,3 bar	150 g/min
Rezistenta la intindere	DIN 53504 S2	1,30 N/mm ²
Rezistenta la temperatura		-40°C to +120°C
Temperatura de aplicare		+5°C to +40°C
Timp de formare a crustei	DBTM 16	7-8 minutes @ +23°C/50% RH
Timp de intarire	@ +23°C/50% RH	2 mm/24 hours

Acestea sunt valori tipice

Limitari

- Nu este recomandat pentru suprafete din PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plastic moale, neopren si bituminoase



Den Braven

Better results through knowledge

Fisa tehnica

Den Braven Silicon FP Protectie la Foc Etansant Siliconic Ignifug

Pregatirea si Finisarea suprafetei

Suprafetele trebuie sa fie curate, sa nu prezinte urme de praf, rugina, grasime, ulei si alte impuritati. Asigurati aderenta optima prin tratarea in prealabil cu amorsa. Neteziti si finisati cu Den Braven Finisher in interval de 10 minute de la aplicare, inainte de formarea peliculei.

Se poate vopsi

Nu permite vopsirea. Se recomanda acoperirea marginilor imbinarii cu banda de mascare pentru a preveni ca suprafetele care raman sa fie vopsite sa fie contaminate cu silicon.

Curatare

Materialul neintarit si ustensilele pot fi curatate cu Den Braven Cleaner. Materialul intarit poate fi indepartat numai mecanic. Mainile pot fi curatate cu Den Braven Wipes.

Culori

- Gri

Ambalare

- Cartus

Pentru specificatiile produsului, va rugam sa cautati Pagina Detalii

Produs

Termen de valabilitate

In ambalajul original nedeschis, la temperaturi cuprinse intre +5°C si +25°C. Termen de valabilitate: 12 luni de la data fabricatiei, in spatii uscate.

Certificari

	EN 1366-4:2006+A1:2010 DIN 4102-1 Reaction to fire
	EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25LM EN 15651-2: G-CC 25LM

	A+ French VOC Regulation
--	--------------------------

Sanatate & Siguranta

Fisa cu Date de Sanatate si Siguranta a Produsului trebuie citita si inteleasa anterior utilizarii. Aceasta poate fi pusa la dispozitie la cerere si poate fi gasita si pe pagina de Internet a companiei Den Braven.

Garantie & Raspundere

Bostik garanteaza faptul ca produsul sau respecta specificatiile furnizate, pe parcursul termenului de valabilitate al acestuia.

Disclaimer

Informatiile din acest document, precum si din toate publicatiile noastre in format hartie si digital, au la baza cunostintele si experienta detinute de noi la momentul actual. Bostik nu isi asuma raspunderea pentru nicio greseala, inexactitate sau eroare de editare, rezultata in urma schimbarilor tehnologice sau a cercetarilor efectuate intre data eliberarii prezentului document si data achizitionarii produsului. Bostik isi rezerva dreptul de a efectua modificari ale formulelor. Anterior aplicarii produsului, utilizatorul are obligatia de a se familiariza cu informatiile furnizate in prezentul document si/sau in celelalte documente ale noastre cu privire la produs. Inaintea aplicarii produsului, utilizatorul va efectua orice teste pentru a se asigura ca produsul este adecvat pentru aplicatia respectiva. Metoda de aplicare si conditiile din timpul depozitarii si transportului nu intra in sfera noastra de control si prin urmare, nu constituie responsabilitatea noastra. Prin prezenta fisa a produsului negam orice asumare a raspunderii. Livrarea vor fi efectuate doar in conformitate cu conditiile noastre de livrare si cu termenii nostri de plata. Informatiile detaliate in prezenta fisa cu date tehnice sunt furnizate cu titlu exemplificativ, si nu limitativ.