



**Den Braven**

Fisa tehnica



Better  
results  
through  
Knowledge

## Den Braven Silicon Neutral - NO

Silicon neutru pentru rosturi sanitare, rosturi la vitraje termoizolante si la fatade



tehnologii si produse diferite. Recomandarile referitoare la compatibilitatea etansantilor pentru sigilarea unitatilor de geam termoizolant se bazeaza pe experienta si, prin urmare, utilizarea nu este garantata.

### Metoda de lucru

Un rost bine proiectat este un rost cu o latime suficient de mare pentru a putea prelua si procesa miscarea elementelor de constructie adiacente. Adancimea rostului trebuie sa fie intotdeauna in relatie corecta cu latimea rostului. O regula generala o reprezinta raportul dintre adancimea rostului si latimea rostului. Pentru rosturi cu latimea intre 5 si 10 mm, raportul trebuie sa fie 1:1, cu minim 5 mm in latime si in adancime. Pentru rosturile mai late de 10 mm, raportul este de 1:2, cu o adancime minima 10 mm si de maximum 15 mm. Pentru informatii suplimentare, consultati Buletinul Tehnic privind Dimensiunile Rosturilor din Ghidul de Cunostinte de pe pagina noastra de Internet [www.denbraven.com](http://www.denbraven.com).

### Descrierea Produsului

Silicone-NO este un etansant siliconic neutru cu multiple utilizari, pentru rosturi sanitare, de constructie, la vitraje termoizolante si la fatade, cu intarire sub actiunea umiditatii, formand un izolat elastic rezistent.

### Beneficii

- Intarire neutra, aproape inodora
- Aderenta excelenta fara amorsa pe majoritatea suprafetelor
- Rezistenta excelenta la radiatiile ultraviolete, actiunea apei si factorii atmosferici
- Nu este coroziv pentru metale
- Rezistent la mucegai
- Aderenta excelenta la sticla, lemn vopsit, ceramica, suprafete emailate, otel inoxidabil si diferite tipuri de mase plastice

### Aplicatii

Silicone-NO a fost dezvoltat in mod special pentru etansarea elastica rezistenta a rosturilor de expansiune la beton si zidarie de caramida, rosturilor de conexiune, pentru constructiile cu pereti cortinasistemele de vitraje termoizolante, bucatarii, bai, dusuri si aplicatii industriale. Se poate aplica atat pe suprafete netede, cat si pe suprafete poroase.

#### #Observatie

Utilizarea produsului pentru sigilarea geamului termoizolator nu poate fi garantata, intrucat producatorul de geam poate utiliza



# Den Braven

## Fisa tehnica



Better results through Knowledge

### Den Braven Silicon Neutral - NO

Silicon neutru pentru rosturi sanitare, rosturi la vitraje termoizolante si la fatade

#### Informatii suplimentare

Alungire la rupere	DIN 53504 S2	635%
Baza		Neutral oxime
Curgere	ISO 7390	< 2 mm
Densitate	ISO 1183-1	1,02 g/ml
Duritate Shore-A	DIN 53505	16
Miscarea rostului		25%
Modul de elasticitate 100 %	DIN 53504 S2	0,27 N/mm <sup>2</sup>
Permeabilitate en 1026		an= 0,018m <sup>3</sup> /h @ 600Pa
Rata de aplicare	@ Ø3 mm/6,3 bar	140 g/min
Rezistenta la inghet in timpul transportului		Up to -15°C
Rezistenta la intindere	DIN 53504 S2	1,10 N/mm <sup>2</sup>
Rezistenta la temperatura		-40°C to +120°C
Temperatura de aplicare		+5°C to +40°C
Test de permeabilitate		Up to 1050 Pa
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
- Decolorarea poate aparea in locuri intunecoase si prin contactul cu substante chimice

#### Pregatirea si Finisarea suprafetei

Temperatura de aplicare intre +5°C si +40°C (mediu si substrat). Suprafetele trebuie sa fie uscate, curate si solide. Curatati suprafetele cu Den Braven Cleaner. Silicone NO adera perfect fara utilizarea unei amorse la majoritatea suprafetelor neporoase.

Suprafetele foarte poroase vor fi pre-tratate cu Primer B1. Testati intotdeauna aderența înainte de aplicare. Utilizati Den Braven Finisher pentru netezirea rostului.

#### Se poate vopsi

Silicone-NO nu se vopseste. Se recomanda acoperirea marginilor rostului cu o banda de mascare in vederea prevenirii acoperirii cu silicon a suprafetelor care necesita vopsire.

#### Curatare

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

#### Culori

- Transparent
- Alb

#### Ambalare

- Cartus
- Salam

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

	A+ French VOC Regulation ASTM C-920 ISEGA EN 1026/EN1027 EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25LM EN 15651-2: G-CC 25LM EN 15651-3: S XS1 DIN 18545-E
--	---

#### Sanatate & Siguranta

Fisa cu Date de Sanatate si Siguranta a Produsului trebuie citita si inteleasa anterior utilizarii. Aceasta poate fi pusa la dispozitie la



**Den Braven**

## Fisa tehnica

Better  
results  
through  
Knowledge

### Den Braven Silicon Neutral - NO

Silicon neutru pentru rosturi sanitare, rosturi la vitraje termoizolante si la fatade

cerere si poate fi gasita si pe pagina de Internet a companiei Den Braven.

#### Garantie & Raspundere

Den Braven 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. Den Braven 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. Den Braven 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. Livrarile 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.



**Den Braven**

Bostik Romania  
Str. Răsăritului nr. 51, Buftea, 070000 Ilfov  
T +40 (372) 833 300 | E [inforo@bostik.com](mailto:inforo@bostik.com)

27-04-2020  
10:19:25  
UTC