



Den Braven

Fisa Tehnica



Better results through knowledge

Den Braven Hybriseal® Façade

Izolant hibrid cu modul de elasticitate scazut pentru rosturile la fatade.



Descrierea Produsului

Hybriseal Façade este un izolant monocomponent versatil, cu modul de elasticitate scazut, utilizat pentru etansarea rosturilor in constructii.

Beneficii

- Modul de elasticitate scazut si foarte elastic. Aderenta excelenta la majoritatea substraturilor in constructii. Rezistenta buna la radiatiile UV, la factorii atmosferici si la actiunea apei. Nu contine izocianati si siliconi. Nu se contracta si nu formeaza bule.

Aplicatii

Hybriseal Façade este utilizat pentru izolarea rosturilor de expansiune si de imbinare la beton prefabricat, zidarie din caramida si zidarie, pentru umplerea golurilor in zidarie si pentru izolarea peretilor cortina. In general, Hybriseal Façade asigura o aderenta buna, de asemenea si fara amorsa, la beton, zidarie din caramida, lemn vopsit, sticla, suprafete vopsite, aluminiu, otel, otel inoxidabil, materiale plastice cum ar fi poliestherul si majoritatea materialelor de tip uPVC.

Limitari: Nu este recomandat pentru suprafete din polietilena (PE), polipropilena (PP), policarbonat (PC), polimetacrilat de metil (placi acrilice PMMA), politetrafluoretilena (PTFE), neopren si suprafete bituminoase. Nu este recomandat pentru rosturile la vitrajele izolante, pentru piatra naturala si oglinzi. Nu este recomandat pentru aplicatiile cu imersie in apa.

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.

Specificatii tehnice

Modul de elasticitate 100%	N/mm2	0,35 MPa
Rata de aplicare	@ Ø4 mm/3 bar	100-200 g/min
Temperatura de aplicare		+5°C till +40°C
Timp de intarire	@23°C/50% RH	2,5mm/day
Densitate		1,30 g/ml
Alungire la rupere	DIN 53504	350%
Rezistenta la inghet in timpul transportului		till -15°C
Miscarea rostului		25%
Duritate Shore-A	DIN 53505	25 Shore A
Timp de formare a crustei	@23°C/50% RH	90-120 min
Rezistenta la temperatura		-30°C till +70°C
Rezistenta la intindere	N/mm2	0,50 MPa

Limitari

- Nu este recomandat pentru suprafete din PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plastic moale, neopren si bituminoase.
- Nu este recomandat pentru piatra naturala si oglinzi.
- Nu este recomandat in combinatie cu cloruri (piscine).

Pregatirea si Finisarea suprafetei

Inainte de a utiliza Hybriseal Façade consultati Fisa de Sanatate & Siguranta. Toate substraturile trebuie sa fie curate, uscate si sa nu prezinte urme de praf, grasimi si alte materiale libere. Se recomanda realizarea unor teste de aderenta anterior aplicarii. Curatati bine suprafetele cu Cleaner. Aplicati Hybriseal Façade cu ajutorul unui pistol profesional.



Den Braven

Den Braven Romania Comex SRL
Strada Rasaritului, nr. 51 (DN7) | Buftea, Ilfov | 070000 | Romania
T +40 (372) 833 300 | E info@denbraven.ro

2017-03-27 13:31:49 UTC



Den Braven

Fisa Tehnica

Better
results
through
knowledge

Den Braven Hybriseal® Façade

Izolant hibrid cu modul de elasticitate scazut pentru rosturile la fatade.

Vopsire

Zwaluw Hybriseal® Façade is perfectly paintable with water based and most 2 component paints. Synthetic paints can dry slower. It is recommended to test compatibility with paint prior to application. If Zwaluw Hybriseal® Façade is being painted over (not necessary), we recommend to slightly sand the sealant and the junction surfaces prior to use with Scotch-Brite. For the best results, we recommend to paint within a few days after application.

Curatare

Materialul intarit si neintarit, precum si ustensilele pot fi curatate cu Cleaner.

Culoare

- Gri beton

Ambalare

- Cartuse de 280 ml

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 15651-1: F-EXT-INT-CC 25LM EN 15651-4: PW-EXT-INT-CC 25LM
	ISO 11600 F25HM SNJF F25E ASTM C-920

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

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 gresala, 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

Den Braven Romania Comex SRL
Strada Rasaritului, nr. 51 (DN7) | Buftea, Ilfov | 070000 | Romania
T +40 (372) 833 300 | E info@denbraven.ro

2017-03-27 13:31:49 UTC