



Den Braven

Tehnički list

Zwaluw Hybrifix®

Visokokvalitetno univerzalno hibridno brtvilo i ljepilo



Opis proizvoda

Zwaluw Hybrifix® je visokokvalitetno, profesionalno i univerzalno brtvilo i ljepilo na bazi hibridne tehnologije koje stvrdnjava u prisutnosti vlage te oblikuje trajnu, elastičnu gumu.

Prednosti

- Univerzalno lijepljenje i brtvljenje za unutarnju i vanjsku primjenu
- Trajno elastično
- Bez izocijanata, otapala i silikona
- Bez skupljanja i mjehurića
- Dobra otpornost na UV zračenja, vlagu, plijesan i vrijeme
- Izvrsna svojstva prionjivosti bez predpremaza na većini podloga, čak i na vlažnim
- Gotovo bez mirisa
- Ne nagriza metale
- Visoka mehanička otpornost, završna jačina i E-modulus
- Apsorbira zvučne i mehaničke vibracije

Primjena

Zwaluw Hybrifix® je posebno razvijeno univerzalno brtvilo za sve spojeve zglobove, pukotine, grube radove u građevinarstvu i industriji na skoro svim površinama. Univerzalno konstrukcijsko ljepilo za metal, sintetičke materijale, beton, drvo i stolariju kao što su: automobil, kamp prikolica, kamper, prikolica, brodovi, strojevi, čelik,

fasade, prozorski okviri, namještaj, unutarnje uređenje, postolja, jedinice, sendvič paneli, montažne panele, GViK, cestovne i mostovne konstrukcije itd. Brtvljenje i lijepljenje u hladnim skladištima i u blizini hrane.

Upute za uporabu

Primjenite ljepilo na 'ventilirajući način' u vertikalnim trakama sa 10-20 cm razmaka između traka. Ne nanosite ljepilo u točkama! Preporučuje se primjena dvostrane ljepljive trake, debljine 3 mm za potporu lijepljenju tijekom prvih 24 sata, te da se uvjerite da je debljina ljepila točna. Molimo kontaktirajte našu tehničku službu u slučaju daljnjih upita.

Stvaranje kožice

100 % Modul	DIN 53504 S2	1,15 N/mm ²
Baza		Hybrid
Gustoća	ISO 1183-1	1,56 g/ml
Otpornost na mraz tijekom prijevoza		Up to -15 °C
Otpornost na temperature		-40 °C to +90 °C
Pomjeranje spoja		25%
Prekidna čvrstoća	DIN 53504 S2	2,00 N/mm ²
Protok	ISO 7390	< 2 mm
Shore-tvrdoće	DIN 53505 3 sec.	52
Skupljanje	DIN 53504 S2	350%
Stopa primjene	@ Ø2,5 mm/6,3 bar	100-300 g/min
Stvaranje kožice	DBTM 16	10 minutes @ +23 °C/50% RH
Temperatura primjene		+5 °C to +40 °C
Vrijeme stvrdnjavanja	@ +23 °C/50% RH	2-3 mm/24 hours

To su tipične vrijednosti

Ograničenja

- Nije prikladno za PE, PP, PC, PMMA, PTFE, meke plastike, neoprenske i bitumenske podloge
- Nije pogodno za prirodni kamen i ogledala



Den Braven

Tehnički list

Better results through Knowledge

Zwaluw Hybrifix®

Visokokvalitetno univerzalno hibridno brtvilo i ljepilo

- Nije prikladno u kombinaciji s kloridima (bazeni)

Površinske pripreme i završna obrada

Temperatura primjene +5°C to +40°C (okolina i podloga). Površine moraju biti suhe, čiste i čvrste. Očistite površine sa Zwaluw Cleaner. Zwaluw Hybrifix savršeno prijanja bez primjene primera na većinu neporoznih površina. Porozne površine se predobrađuju sa Zwaluw Primer B1. Izvršite testiranje prijanjanja prije primjene. Koristite Zwaluw Finisher za zaglađivanje spoja.

Bojivo

Zwaluw Hybrifix savršeno je obojiv sa bojama na bazi vode te većinom dvokomponentnih boja. Sintetičke će se boje sporije sušiti. Preporučuje se testiranje kompatibilnosti sa bojom prije primjene. Ako se Zwaluw Hybrifix premazuje u boju (nije potrebno), preporučujemo brušenje brtvila i spojnih površina sa Scotch-Brite. Za optimalni rezultat preporučujemo bojanje u roku nekoliko dana nakon primjene.

Čišćenje

Nestvrdnuti materijal i alat se može očistiti sa Zwaluw Cleaner. Stvrdnuti materijal se može samo mehanički odstraniti. Očistite ruke sa Zwaluw maramicama.

Boje

- smeđa
- Bijela
- crna
- Siva

Pakiranje

- Kartusa

Za specifikacije proizvoda, pogledajte stranicu proizvoda o pojedinostima

Vijek trajanja

Skladišti se u neotvorenom, originalnom pakiranju između +5°C i +25°C, vijek trajanja do 18 mjeseci od datuma proizvodnje (izuzetak za policu za presvlačenje je 12 mjeseci). Skladištenje na suhom mjestu.

Certifikati

	EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25HM
	EN 15651-3: S XS3
	EN 15651-4: PW-EXT-INT-CC 25HM
	Ecode EC1 Plus
	ISEGA
	A+ French VOC Regulation
	LEED Emission Certificate M1

Zdravlje i sigurnost

Podatkovni list o proizvodu, zdravlju i sigurnosti se prije primjene mora pročitati i razumijeti. Raspoloživo na zahtjev putem webstranica Den Bravena.

Jamstvo

Den Braven jamči da je proizvod sukladan specifikaciji u okviru vijeka trajanja.

Odricanje

Informacije u ovom dokumentu i u svim našim tiskanim i digitalnim objavama se temelje na trenutnoj razini znanja i iskustva. Den Braven se ne može smatrati odgovornim za bilo kakve pogreške, netočnosti ili uredničke greške koje su posljedica tehnoloških promjena ili istraživanja između datuma izdavanja ovog dokumenta i datuma stjecanja proizvoda. Den Braven zadržava pravo izmjene formulacija. Prije nanošenja proizvoda, korisnik se mora upoznat sa podacima iznesenim u ovom dokumentu i / ili sa dokumentacijom naših ostalih proizvoda. Korisnik provodi sva potrebna testiranja prije nanošenja proizvoda kako bi se uvjerio da je proizvod pogodan za primjenu. Način primjene, uvjeti skladištenja i transporta su izvan naše kontrole i stoga izvan naše nadležnosti. Ne preuzimamo odgovornost po podatkovnom listu o proizvodu. Isporuka će se izvršiti samo sukladno našim uvjetima isporuke i uvjetima plaćanja. Informacije u tehničkom listu su informativne i nisu potpune.



Den Braven

Bostik Croatia d.o.o
 Ulica Mladosti 28, 10010 Zagreb
 T +385 (0)16674707 | E info.croatia@bostik.com

18-06-2020
 12:10:25
 UTC