

BLOWERPROOF[®]

LIQUID BRUSH



Vyspělá technologie, vláknem vyztužená polymerová emulze nanášená štětcem.
Po zaschnutí vytvoří permanentní flexibilní vzduchotěsnou membránu.



POPIS

BLOWERPROOF LIQUID BRUSH neobsahuje těkavé organické sloučeniny. Pasta na bázi polymeru, která je nanášená štětcem a po zaschnutí vytvoří vzduchotěsný flexibilní nátěr s dobrou přilnavostí na různé druhy povrchů.. Produkt je ihned k použití a může být nanášen jak vertikálně tak i horizontálně.

Použití:

- » Napojení- podlaha/ stěna
- » Napojení- stěna/ strop
- » Napojení- okno/ stěna
- » Těsnění trubek, chrániček, kabelů a jiné
- » Stěny
- » Napojení - stěna/ stěna
- » Vertikální a horizontální spoje
- » Obvodové pláště
- » Napojení – stěna/ střecha

APLIKACE

PŘED POUŽITÍM:

- » Odstraňte různé soli, prach a nečistoty z povrchu; odstraňte také další druhy znečištění, které by mohly snížit přilnavost k povrchu. Odstraňte stojící vodu.
- » Zapravte díry a spoje > 5mm rychle schnoucím cementem, sádrou nebo polyurethanovou pěnou.
- » Nepoužívejte BLOWERPROOF LIQUID BRUSH při teplotách $T < 5^{\circ}\text{C}$ (platí také pro teplotu povrchu).
- » Aplikace na vlhké (ale ručně nebo strojně vysušené) povrchy je povolena.

POUŽITÍ:

- » BLOWERPROOF LIQUID BRUSH je ihned k použití; před použitím zamíchejte. Neředte vodou nebo rozpouštědly!
 - » Nanášejte plochým štětcem, který je vhodný pro vodou ředitelné barvy. Nanášejte vždy ve dvou vrstvách, druhý nátěr naneste vždy až po úplném zaschnutí prvního nátěru.. Celková přibližná spotřeba: $0,5 - 1 \text{ kg/m}^2$. Záleží na typu povrchu.
 - » Čistěte štětec a další nářadí pouze vodou
 - » Při schnutí BLOWERPROOF LIQUID BRUSH zabraňte jakémukoli kontaktu s vodou, různých druhů tekutin a dalších stavebních produktů.
 - » Úplné zaschnutí je nezbytné pro nanesení (použití) dalšího produktu na BLOWERPROOF LIQUID BRUSH (jako lepidla, omítky). Doba schnutí se může velmi lišit a závisí na teplotě, místě použití a druhu podkladu. Orientační doba schnutí: 0,5- 48 hodin.
 - » BLOWERPROOF LIQUID může být také použitý pro aplikace velkého rozsahu. Stříkatelná verze produktu je nanášená pomocí elektrického stříkacího zařízení. Prosím, kontaktujte For Passive pro více informací.
- Detailní aplikační návod je na vyžádání.**

BLOWERPROOF®

LIQUID BRUSH



VLASTNOSTI

Výsledky testů jsou dostupné na vyžádání

VÝSLEDKY TESTŮ A CERTIFIKÁTY

Tabulky níže obsahují průměrné hodnoty a certifikace od nezávislých institucí a laboratoří. Hodnoty vzorků při umělém stárnutí v laboratořích jsou označeny « v ».

ZKUŠEBNÍ ÚSTAV	TEST	NORMA	HODNOTY
 bbri.be	Faktor difúzního odporu	EN ISO 12572 (2001)	$\mu = 35967$
 BBA	Odolnost proti zátěžovým pohybům	EOTA TR008:2004	Neprojevuje se delaminace a nepraská
 BBA	Délkové prodloužení	BS EN ISO 527-3	264% (průměrná hodnota)
 BBA	Délkové prodloužení při umělém stárnutí	BS EN ISO 527-3	262,7% (průměrná hodnota)
 Exova	Šíření plamene Reakce na oheň	EN ISO 11925-2	<150 mm
 M1	VOC, TVOC, karcinogeny, čpavek, formaldehydy	EN ISO 16000-9/6 EN 717-1 EN ISO 16000-28	VOC FREE
 bbri.be	Přilnavost na keramickou tvárnici (suchá)	ISO4624 (2002)	1,9 N/mm ² (v)
 bbri.be	Přilnavost na keramickou tvárnici (vlhká)	ISO4624 (2002)	2,5 N/mm ² (v)
 bbri.be	Přilnavost na betonovou cihlu (suchá)	ISO4624 (2002)	2,7 N/mm ² (v)
 bbri.be	Přilnavost na betonovou cihlu (vlhká)	ISO4624 (2002)	2,5 N/mm ² (v)
 bbri.be	Přilnavost na porobetonovou tvárnici (suchá)	ISO4624 (2002)	0,44 N/mm ² (v); 100% poškození podkladu
 bbri.be	Přilnavost na porobetonovou tvárnici (vlhká)	ISO4624 (2002)	0,44 N/mm ² (v); 100% poškození podkladu
 bbri.be	Přilnavost na PVC okna a profily (drsny)	ISO4624 (2002)	1,5 N/mm ² (v)
 bbri.be	Přilnavost na plastová okna a profily (hladký)	ISO4624 (2002)	0,83 N/mm ² (v)
 bbri.be	Přilnavost na hliníkových profilech	ISO4624 (2002)	2,5 N/mm ² (v)
 bbri.be	Přilnavost na EPDM (« Tridex »)	ISO4624 (2002)	1,5 N/mm ² (v)
 bbri.be	Přilnavost na střešní materiály	ISO4624 (2002)	0,4 N/mm ² (v); 100% poškození podkladu
 bbri.be	Přilnavost omítky (testováno na knauf MP75)	ISO4624 (2002)	0,81 N/mm ² (v); >30% poškození omítky
UNIVERSITY OF GHEENT (BELGIUM)	Vzduchotěsnost spoje podlaha/stěna při zkoušce na umělé stárnutí.	NBN EN 12114:2000 Eurocode 7	0,05 M ³ /H.M (50BAR) (V)

BLOWERPROOF®

LIQUID BRUSH



DALŠÍ VÝSLEDKY TESTŮ

BCB	Vzduchotěsnost spoje podlaha / stěna
BCB	Vzduchotěsnost spoje okenní rám / ostění
BCB	Vzduchotěsnost prostupů trubek, chrániček, kabelů atd.
BCB	Vzduchotěsnost veškerých stěn, s ukotvenou izolací
Airtightness reports (blowerdoor) of realized projects	

DALŠÍ VLASTNOSTI

- » Průměrná spotřeba: 0,5 - 1 kg/m² (referenční, záleží na druhu podkladu)
- » Hustota: +/- 1,15 kg / litr
- » Dostupné barvy:
 - modrá (po zaschnutí černá vzduchotěsná membrána)
 - bílá (po zaschnutí bílá vzduchotěsná membrána)
- » Doba schnutí: od 0,5 do 48 hodin (záleží na druhu a teplotě podkladu, okolní teplotě, vlhkosti vzduchu, nanesené tloušťce nátěru a ventilace).
- » Skladování: 5 – 20 °C; skladujte v suchu a temnu.
- » Trvanlivost: 12 měsíců od data výroby uvedeném na originálním neotevřeném obalu.

BALENÍ

5kg kbelík – europaleta : 60 x 5 kg
2,5kg kbelík – europaleta : 105 x 2,5kg

BEZPEČNOST

Před použitím čtěte vždy bezpečnostní list. Pracujte vždy v dobře větraných prostorech. Pokud pracujete s výrobkem v tekutém stavu, vyhněte se kontaktu s pokožkou. Při práci s BLOWERPROOF LIQUID BRUSH vždy používejte ochranné brýle, obličejovou masku-respirátor, rukavice a ochranný oblek.

DATUM TOHOTO VYDÁNÍ: 23/02/2017

Tento technický list nahrazuje a anuluje předchozí verze. Informace na tomto technickém listě Vás mají informovat a poradit Vám. Tento list může být kdykoli přizpůsoben technickému vývoji. Veškeré informace jsou podávány v dobrém úmyslu a bez jakékoliv záruky. Aplikace, použití a zpracování toho produktu jsou mimo naši kontrolu a tímto leží veškerá odpovědnost na uživateli/klientovi/aplikátorovi. Uživatel tohoto produktu musí otestovat jeho vhodnost a používat jej k danému účelu. Škoda vzniklá z jakéhokoliv důvodu je vždy limitovaná cenou zboží dodaného HEVADEX bvba. Produkty a systémy jsou vyráběny pod naprostou kontrolou kvality managementu. HEVADEX bvba si ponechává právo změnit vlastnosti svých produktů. Uživatel se vždy musí odkázat na nejnovější verzi místního Technického listu daného produktu, jehož kopii lze vydat na požádání.