

Kliima ApS har produkter af højeste kvalitet til den rigtige pris. Vi vil være din sparringspartner, der bidrager med gode, gennemtænkte og tidsbesparende løsninger samt levere nyskabende og klimavenlige produkter.



BlowerProof Brush

BlowerProof Brush er en flydende polymer baseret masse, som påføres med pensel. Når massen tørrer, danner den en lufttæt fleksibel membran som har god vedhæftning på overflader som beton, tegl, træ, porebeton, stål mm. Massen er klar til brug og påføres både vandrette og lodrette områder. Fri for VOC'er.

Anvendelsesområder

- Samlinger mellem gulv og væg
- Samlinger mellem væg og loft
- Samlinger mellem væg og vinduer.
- Samlinger mellem vægge
- Vertikale og horisontale samlinger
- Tæt rundt om rørgennemføringer
- Revner i vægge
- Samlinger mellem væg og tag (ståldæk)

Produceret i EU af



Fordele

- ✓ Dækker revner op til 5 mm
- ✓ Klar til brug
- ✓ Skifter fra blå til sort ved tørring

Tekniske data

- Gennemsnitligt forbrug: 0,5 kg/m² (vejledende, afhængigt af overflade)
- Densitet: 1,15 kg / liter
- Temperaturområde efter tørring: -40°C til 90°C
- Tilgængelige farver:
Blå (tørres til sort lufttæt membran)
Hvid (tørres til hvid lufttæt membran)
- Vejledende tørretid: 0,5 til 24 timer (afhængigt af overflade temperatur, luftfugtighed, påført ventilation og tykkelse)
- Lager: 5°C til 20°C; lagres tørt, væk fra sollys; holdbarhed: 12 måneder fra produktionsdato i original uåbnet beholder.

Emballagestørrelse

Volumen	Farve	Varenummer
5,0 kg	Blå	2003
5,0 kg	Hvid	2004












Før påføring

- Fjern saltudtræk, støv, løse dele og andre forureningskilder der kan mindske vedhæftningen. Fjern stående vand fra overfladen.
- Fyld huller og revner >5 mm med hurtig hærdende cement eller PU-skum.
- Påfør ikke produktet på emner med temperaturer under 5°C eller ved rumtemperatur under 5°C.
- Kan påføres på fugtige overflader, men fjern blankt vand. Fugtig overflade kan påvirke tørretiden.

Påføring

- BlowerProof Brush er klar til brug. Fortynd ikke med vand eller opløsningsmidler.
- Påfør med en pensel passende til vandbaseret maling. Vejledende minimums forbrug 0,5 kg/m², i et eller to lag afhængig af opgaven. Kontroller komplet dækning.

- Under tørring skal al kontakt med vand eller andre byggematerialer undgås.
- Gennemhærdning er påkrævet før der påføres andre produkter på BlowerProof Brush, som f.eks. puds. Tørre tid kan variere og afhænger af de konkrete omstændigheder som temperatur, underlag, fugtighed i luft og materiale. Vejledende er tørretiden mellem 24 og 48 timer.
- Rengør pensler med varmt vand
- Ved store overflader kan der med fordel anvendes BlowerProof Liquid, som er den sprøjtbare version af produktet. Denne påføres med airless malerpistol eller malerulle.

Institute	Test	Standard	Værdi/resultat
	Lufttæthed ved gulv/væg-forbindelse efter simuleret ældning af konstruktionen	NBN EN 12114:2000 (standard: eurocode 7)	0,05 M ³ /H.M (50 bar)
BCB - BLOWERDOOR	Lufttæthed om vinduer	A+: < 0,10 (Standard i henhold til Passivhaus)(*)	Bestået: < 0,01
BCB - BLOWERDOOR	Lufttæthed om rørgennemføringer	A+: < 0,05 (Standard i henhold til Passivhaus)(*)	Bestået: 0,01
	Vanddampdiffusionsmodstand (Sd)	EN ISO 12572 (2001)	μ = 35967 ; Sd > 10 (0,5 kg/m ²)
	Modstandsdugtyghed for bevægelser over tid	EOTA TR008:2004	Ingen revnedannelse eller delaminering
	Vedhæftning på rød mursten	ISO4624 (2002)**	Tør: 1,9 N/mm ² Fugtig: 2,5 N/mm ²
	Vedhæftning på beton (tør - fugtig)	ISO4624 (2002)**	Tør overflade: 2,7 N/mm ² Fugtig overflade: 2,5 N/mm ²
	Vedhæftning på kalciumsilikatsten (Ytong) (tør - fugtig overflade)	ISO4624 (2002)**	Vedhæftning overstiger underlagets styrke
	Vedhæftning på PVC	ISO4624 (2002)**	> 0,8 N/mm ²
	Vedhæftning på aluminium	ISO4624 (2002)**	> 1 N/mm ²
	Vedhæftning på EPDM (Tridex)	ISO4624 (2002)**	> 1 N/mm ²
	Vedhæftning på tagbeklædning	ISO4624 (2002)**	Vedhæftning overstiger underlagets styrke
	Vedhæftning af sprøjtet puds (knauf MP75) på BlowerProof Liquid	ISO4624 (2002)**	Vedhæftning overstiger underlagets styrke
	Brudforlængelse	BS EN ISO 527-3	262,7%
warringtonfire	Flammespredning	EN ISO 11925-2	Bestået: <150 mm
warringtonfire	Brandreaktionsstandard	EN ISO 11925-2	Bestået
	Fri for VOC, TVOC, kræftfremkaldende stoffer, ammoniak, formaldehyd	EN ISO 16000-9/6 EN 717-1 EN ISO 16000-28	

*Kilde: [HTTPS://PASSIV.DE/DOWNLOADS/03_CERTIFICATION_OF_AIRTIGHTNESS_SYSTEMS_EN.PDF](https://passiv.de/downloads/03_CERTIFICATION_OF_AIRTIGHTNESS_SYSTEMS_EN.PDF)

** Værdier efter accelereret ældning af prøveemner.

Vores generelle salgsbetingelser gælder. Dette dokument har ingen kontraktmæssig værdi. Dette tekniske datablad erstatter og annullerer den foregående udgave. Oplysningerne i dette blad har til formål at informere og rådgive dig. På hvert tidspunkt kan dette ark tilpasses på grund af teknisk udvikling. Alle oplysninger gives i god tro og uden nogen garanti. Anvendelsen, brugen og forarbejdningen af disse produkter er uden for vores kontrol og dermed hele ansvaret for brugeren / kunden / applikatoren. Brugeren af produktet skal afprøve produktets egnethed og anvendelse til det ønskede formål. Etableret ansvar, er altid begrænset til værdien af de varer, der leveres af HEVADEX bvba. Produkterne og systemerne fremstilles under total kvalitetsstyring. HEVADEX bvba forbeholder sig ret til at ændre egenskaberne for sine produkter. Brugere skal altid henvise til det seneste udgave af det lokale produktdatablad, hvis kopier vil blive leveret på anmodning.