

Nafuflex Easy Tech 2

Højtydende, to-komponent, sprøjtbar tyk polymermodificeret bitumenbelægning (PMBC) til vandtætning af bygninger



PRODUKTEGENSKABER

- Polymermodificeret bitumen tyk belægning (PMBC)
- Hurtig tørring gennem pulverkomponenten
- Meget fleksibel og revneoverbyggende
- Polystyren fyldt
- Spraybar konsistens optimeret til skruerpumpen
- Miljøvenlig, da den er fri for opløsningsmidler
- Svarer til DIN 18533 og DS EN 15814
- Kvalitetsniveau 4 i henhold til DGNB kriteriematrix ENV 1.2

ANVENDELSESOMRÅDER

- Som tætning til lodrette, vandrette og skrå overflader under beskyttelseslag iht. DIN 18533
- Som segl for vandsponeringsklasserne W1-E, W2.1-E og W4-E

ANSØGNINGSRÅD

Forbehandling af underlaget: Nafuflex Easy Tech 2 kan påføres alle mineralske underlag. Forberedelsen af underlaget skal udføres i overensstemmelse med DIN 18533 del 1 og 3. Underlaget skal være frostfrit, tørt og fri for skadelige urenheder (støv, forskallingsolie mv.), samt reder, kamme og gabende revner. Mat fugtige overflader er tilladt.

Der skal påføres en mineralsk tætningsgylle (Oxal DS-HS) for at forhindre fugtindtrængning bagfra. Fordybninger > 5 mm skal lukkes med en passende mørtel (Oxal SPM). I området for gulv/vægforbindelsen kan fileten laves med en mineralsk mørtel (fx Oxal SPM) eller med Nafuflex Easy Tech 2.

Alternativt er det muligt at bruge MC-FastTape-systemet i væg-/gulvområdet. En primer kan undlades ved sprøjtning, forudsat at underlaget opfylder ovenstående krav.

Ved et stærkt sugende og/eller melet underlag skal der dog påføres et primerlag med Nafuflex GIP.

Bearbejdning af vandtætningen: Nafuflex Easy Tech 2 blandes med en ankerrører og en langsomt kørende røremaskine i mindst 3 minutter til en homogen og cremet masse. Denne færdigblanding påføres jævnt og porefrit på overfladen, der skal coates, ved hjælp af sprøjteprocessen. Lagtykkelsen afhænger af den respektive vandsponeringsklasse.

For vandsponeringsklasserne W1-E og W4-E kræves en tør lagtykkelse på mindst 3 mm (2 lag). For vandsponeringsklasserne W2.1-E og W3-E gælder en tørlagstykkelse på mindst 4 mm (2-lags) med den systemtestede forstærkningsindsats (Nafuflex Grid 25 NF).

Efterbehandling: Nafuflex Easy Tech 2 skal beskyttes mod regnens påvirkning, indtil den er regntæt. Undgå udsættelse for vand og frostpåvirkning, indtil belægningen er helt tørret. Den fuldt tørrede vandtætning skal beskyttes permanent mod skadelige påvirkninger som statisk, dynamisk og termisk samt UV-spænding ved hjælp af passende beskyttelseslag (f.eks. Nafuflex SD-beskyttelse og drænplade). Gravegraven kan først efterfyldes lagvis, efter at beskyttelseslaget er påført.

TEKNISKE VÆRDIER & PRODUKTFUNKTIONER

Egenskab	Enhed	Værdi	Kommentarer
Massefylde (Blanding)	kg/dm ³	ca. 0,8	
Arbejdstid	timer	ca. 1 - 2	ved 20°C og 65 % rel. fugtighed
Anvendelsesbetingelser	°C	≥ 5	Luft- og undergrundstemperatur
Forbrug (flad)	l/m ²	3,8	3,8 våd / 3,0 tør
		5	5,0 våd / 4,0 tør
Tørretid	dage	ca. 1 - 2	ved 20°C og 65 % rel. fugtighed Afhængig af temperatur, luftfugtighed, underlag og vådt lagtykkelse kan tørretiden være længere eller kortere
Prøvecertifikater	CE-mærkning iht. EN 15814		
Leveringsform	25 l Hobbock 1 palle (18 Hobbocks til 25 l)		
Opbevaring	I uåbnet original emballage og ved temperaturer mellem 5°C og 30°C i et tørt miljø mindst 12 Kan opbevares i måneder.		
Bortskaffelse af emballage	Sørg for, at engangsbeholdere er helt tomme. Sørg for overholdelse af vores informationsfolder "Retur-nering af tømt transport- og salgsemballage". Vi sender dig gerne dette på forespørgsel.		

Sikkerhedsinstruktioner

Bemærk venligst sikkerhedsoplysningerne og rådene på emballageetiketterne og sikkerhedsdatabladene. GISCODE: BBP10

Bemærk: Oplysningerne i dette datablad er baseret på vores erfaring og er korrekte efter vores bedste viden. Det er dog ikke bindende. Det skal tilpasses til kravene i den enkelte struktur, til den specifikke anvendelse og til ikke-standardiserede lokale forhold. Anvendelsesspecifikke forhold skal kontrolleres på forhånd af planlægningsingeniøren/specifikationen og vil kræve individuel godkendelse, hvis de er anderledes end de angivne standardbetingelser. Teknisk rådgivning fra MC's specialkonsulenter erstatter ikke behovet for en planlægningsgennemgang fra bygherren eller dennes agenter med hensyn til bygningens eller konstruktionens historie. Under forudsætning af denne forudsætning er vi ansvarlige for rigtigheden af disse oplysninger inden for rammerne af vores salgs- og leveringsbetingelser. Anbefalinger fra vores medarbejdere, der afviger fra oplysningerne i vores datablade, er kun bindende for os, hvis de er bekræftet skriftligt. I alle tilfælde skal de almindeligt anerkendte regler og praksis, der afspejler den aktuelle teknik, overholdes. Oplysningerne i dette tekniske datablad gælder for det produkt, der er leveret af den landevirksomhed, der er anført i sidefoden. Det skal bemærkes, at data i andre lande kan afvige. De gældende produktdatablade for det pågældende udland skal overholdes. Det seneste tekniske datablad gælder med undtagelse af tidligere, behørigt erstattede versioner; udstedelsesdatoen i sidefoden skal overholdes. Den seneste version er tilgængelig hos os på anmodning eller kan downloades fra vores hjemmeside. [2300019553]