

# Nafuflex Easy Tech 1

Hurtigtørrende, en-komponent, spraybar polymermodificeret bitumen tyk belægning (PMBC) til vandtætning af bygninger



## PRODUKTEGENSKABER

- Polymermodificeret bitumen tyk belægning (PMBC)
- Meget fleksibel og revneoverbyggende
- 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 "Risici for det lokale miljø"

## ANVENDELSESOMRÅDER

- Som tætning til lodrette, vandrette og skrå overflader under beskyttelseslag iht. DIN 18533
- Som segl for vandeeksponeringsklasserne W1-E, W2.1-E, W3-E og W4-E
- Klæber til beskyttelses-, isolerings- og drænplader

## ANSØGNINGSRÅD

**Forbehandling af underlaget:** Nafuflex Easy Tech 1 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 skal der dannes en filet med mineralmørtelen Oxal SPM.

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 1 sprøjtes jævnt og porefrit på overfladen, der skal coats. Lagtykkelsen afhænger af den respektive vandeeksponeringsklasse. For vandeeksponeringsklasserne W1-E og W4-E kræves en tør lagtykkelse på mindst 3 mm (2 lag).

For vandeeksponeringsklasserne W2.1-E og W3-E gælder en tørlagstykkelse på mindst 4 mm (2 lag) med den systemtestede forstærkningsindsats (Nafuflex Grid 25 NF).

**Efterbehandling:** Nafuflex Easy Tech 1 skal beskyttes mod regnens påvirkning, indtil den er regntæt. Undgå udsættelse for vand og frostpåvirkning, indtil belægningen er helt tørret. Den tørrede vandtætning skal være permanent beskyttet mod skadelige påvirkninger som statisk, dynamisk og termisk samt UV-eksponering med passende beskyttelseslag (f.eks. perimeterisolering). Gravegraven kan først efterfyldes lagvis, efter at beskyttelseslaget er påført.

**Øvrige oplysninger:** Yderligere bearbejdningsvejledninger for bygningsvandtætning er sammenfattet i et separat informationsblad. DIN 18533 og retningslinjerne for planlægning og udførelse af vandtætning med polymermodificerede tykke bitumenbelægninger (3. udgave, maj 2010, Deutsche Bauchemie) skal tages i betragtning ved vandtætning af bygninger med polymermodificerede tykke bitumenbelægninger.

## TEKNISKE VÆRDIER & PRODUKTFUNKTIONER

Egenskab	Enhed	Værdi	Kommentarer
Massefylde	kg/dm <sup>3</sup>	0,9	
Anvendelsesbetingelser	°C	≥ 5	Luft- og undergrundstemperatur
Forbrug (flad)	l/m <sup>2</sup>	3,9	3,9 våd / 3,0 tør
		5,2	5,2 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	30 l hobbock; 1 palle (12 hobbocks á 30 l hver)		
Opbevaring	I uåbnet original emballage og ved temperaturer mellem 5°C og 30°C i et tørt miljø mindst 6 Kan opbevares i måneder.		
Bortskaffelse af emballage	Sørg for, at engangsbeholdere er helt tomme. Sørg for overholdelse af vores informationsfolder "Returnering 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. [2300019552]