

TEKNISK DATABLAD - HYDRA BITUMEN COATING

HyDra Bitumen Coating er en miljøvenlig 1-komponent bitumen smøremembran. Membranen påføres nemt, og beskytter betonkonstruktioner mod fugt og naturligt forekommende stoffer i jorden. Membranen kan ikke modstå vandtryk.

HyDra Bitumen Coating kan anvendes på lodrette og vandrette overflader, bundplader, fundamenter og kældervægge. Kan anvendes på underlag, såsom beton kalksandsten, teglsten, betonsten, porebeton og puds.



Arbejdstemperatur mellem +5°C & +30°C



Opløsningsmiddel-fri og miljøvenlig



Kan påføres med sprøjte



Kan påføres med børste



Kan påføres med rulle



Klar til brug



EN 15814



SPECIFIKATIONER

Forbrug*		0,10-0,20 l/m ²
Tørretid**		20-40 minutter
Densitet		1,10 kg/l
Arbejds- og tørretemperatur		+5°C til +30°C
Revneoverbyggede	EN 15812	Ingen skader ved revner ≥ 1 mm Tørlagstykkelse ≥ 3 mm
Vandbestandighed	EN 15817	Ingen farvning af vandet, Ingen frigørelse fra indlægget
Fleksibilitet ved lav temperatur	EN 15813	Ingen revner
Reaktion ved brand	EN 13501-1	Klasse E
Trykstyrke	EN 15815	0,06 MPa, uden armering ≥ 3 mm (tør)
Resistent over for frost og tøsalte		
Ubegrænset levetid, såfremt membranen er monteret korrekt.		

* Det viste forbrug er minimumsværdi

** Tiderne kan variere afhængigt af luftfugtighed, temperatur, belægningstykkelse og underlag. Tiden er baseret på: +23°C og 50 % relativ luftfugtighed.

FORBEREDELSE AF UNDERLAG

Underlaget skal være tilstrækkeligt tørt, jævnt, stabilt, frostfrit, rent og uden spor af olie, fedt, tjære, støv, snavs, restmørtel eller andre potentielle forurenende stoffer

ANVENDELSE

- HyDra Bitumen Coating er klar til brug og påføres jævnt i den krævede lagtykkelse (max 3 mm)
- Påføres ved hjælp af egnet pumpe/sprøjteudstyr, pensel eller rulle
- Værktøj og udstyr skal rengøres med vand umiddelbart efter brug
- Afhængig af påføringen af HyDra Bitumen Coating kan det være nødvendigt at påføre et lag mere. Næste lag skal dog første påføres, når det tidligere lag er helt tørt
- HyDra Bitumen Coating skal beskyttes imod regn, frost og stærkt sollys indtil at membranen er helt tør
- Tilsæt først beskyttende, isolerende eller drænet materiale efter at HyDra Bitumen Coating er helt tørret
- Test af tørring af HyDra Bitumen Coating skal udføres ved at skære referenceprøver. Testen skal udføres på et identisk underlag og med samme lagtykkelse, som på det endelige projekt

LEVERING OG OPBEVARING

20 kg spand | 24 spande/palle | Pallévægt: ca. 525 kg
Ved frostfri opbevaring mindst 12 måneders holdbarhed.

CE-MÆRKNING

Iht. til Byggevareforordning 305/2011 er HyDra Bitumen Coating CE-mærket efter. DS/EN 15814:2011+A2:2014. Tilhørende ydeevnedeklaration kan hentes på www.haucon.dk

Bemærk: Vi tager forbehold for trykfejl og henviser til at den gældende version af data altid er tilgængelig på www.haucon.dk eller kan rekvireres ved at kontakte ekspeditionen. Aktuelt revisionsnummer står øverst i venstre hjørne.