



PRODUKTDATABLAD

CEMFLEX TURBO

- Hurtigherdende, fleksibel membran.
- Vanntett og diffusjonsåpen.
- Benyttes sammen med foliemembran.



Beskrivelse - Bruksområde

Hey'di Cemflex Turbo er en hurtigherdende fleksibel 2 komponent selvtørkende membran som gir en vanntett og diffusjonsåpen overflate. Hey'di Cemflex Turbo brukes i hovedsak til å montere Hey'di Folie-membran med tilhørende mansjetter og tilbehør. Hey'di Cemflex Turbo kan også brukes til å bygge over riss på opptil 1 mm. Flexibel i temperaturer ned mot -20 °C.

Forarbeid - Underlag

Flaten må være fri for løse partikler, støv, fett m.m. Sugende puss- og betong flater bør først forvannes eller grunnes med Hey'di Primer Gulv fortynt med vann i forholdet 1:5. Sugende underlag utvendig forvannes.

Utblanding - Bruksmåte

Hey'di Cemflex Turbo leveres som to komponenter i ett spann. Hell Hey'di Cemflex Turbo væsken i et blandekar og tilsett Hey'di Cemflex Turbo pulveret under omrøring med drill og visp. Blandingstid ca. 2 minutter til homogen klumpfri masse. Påføring gjøres med korthåret rull eller murkost i ett eller flere strøk. Hey'di Cemflex Turbo kan påføres med stålbrett, men sjikttykkelsen skal da ikke overstige 2 mm for hver påføring. Neste strøk fortas når forgående strøk er gangbart. Anvendelsestemperatur bør ligge mellom +10 og +20 °C. Laveste temperatur +10 °C, dette gjelder også for underlaget. Brukstid utblandet masse er 1,5-2 timer. Unngå å stryke Hey'di Cemflex Turbo på varm mur eller i solskinn. Redskap rengjøres med vann.

Etterarbeid - Overdekking

Hey'di Cemflex Turbo trenger ikke overdekning, men er ingen sliteflate. Ved belastninger utover sporadisk gangtrafikk anbefales overdekning med keramiske fliser, naturstein eller trematerialer. Keramiske fliser eller naturstein kan limes 3-4 timer etter siste påføring av Hey'di Cemflex Turbo.

Forbruk

0,7 kg pr. m² ved montering av foliemembran. Som membran; 2-4 kg pr. m². For rissoverbyggende effekt må det påføres minimum 3,5 kg pr m².

Tørketid - Herdetid

3-4 timer avhengig av temperatur og underlag.

Lagring

Lagres tørt og frostfritt inntill 2 år.

Pakning

8 kilo spann.



TEKNISKE DATA:

Blandingsforhold:	A/B = 4/4
Materialforbruk:	0,7-4 kg pr. m ²
Største kornstørrelse:	0,3 mm
Elastisitet:	Dynamisk rissoverbyggende ved -20 °C
Heft til primet betong:	> 1,5 MPa
Brukstid:	1,5-2 timer
Diffusjonsåpenhet:	Sd = 1,8 m/2 kg
CO₂ motstand:	90 % redusjon
Tetthet:	Vanntett
Aldringsbestandighet:	Meget god ved akselerert aldring
Frostbestandighet	Meget god
Tørketid:	3 - 4 timer

PRODUKTKODER:

Hey'di varenr:	1915
GTIN nr:	7054150019156
NOBB nr:	60006688

REVISJONSDATO:

Dato: 30.11.21


Hey'di AS Postboks 13 NO-2017 Frogner Norge 15 01-15-0082-007-01
EN 14891:2012 1932 - Hey'di Cemflex Turbo Cement-based membrane. Two-component. Rapid hardening, cement-based flexible membrane.
Initial tensile adhesion strength: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Waterproofing: no penetration Crack bridging ability: - Under standard conditions (+23 °C): $\geq 0,75 \text{ mm}$
Durability for tensile adhesion strength: After water contact: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ After heat ageing: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ After freeze-thaw cycles: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ After contact with lime water: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$

Hey'di AS er en produktleverandør og våre anbefalinger er ikke en prosjektering av løsninger. De tekniske anbefalinger og detaljer som fremkommer i denne produktbeskrivelse representerer vår nåværende kunnskap og erfaring om bruk av produktene. All informasjon må derfor betraktes som retningsgivende og gjenstand for vurdering. Enhver som benytter produktet må på forhånd forsikre seg om at produktet er egnet for tilsiktet anvendelse. Veiledningen binder ikke Hey'di AS, da det er den prosjekterende og utførende som har et slikt ansvar. Dersom produktet blir benyttet til andre formål enn anbefalt, eller ved feilaktig utførelse, så er også dette utførende sitt ansvar. Vennligst referer til siste oppdaterte versjon av dette tekniske datablad.

HEY'DI AS

Adresse: Pb 13 Frogner,
N-2017 Frogner
Telefon: (+47) 63 86 88 00
E-post: heydi@heydi.no
www.heydi.no