



### FLEXIPOINT

#### PRODUKTBESKRIVELSE:

Flexcrete Flexipoint er et sementbasert, polymer modifisert mørtelprodukt, som blandes kun med rent vann på bruksstedet. Bruksområder er reparasjon av alle slags fuger i tegl, stein, fliser etc.

Det leveres i 5 ferdige farger. Påføringsutstyret er fugepistol eller annet egnet fugeverktøy.

Det ferdige produktet er krymp modifisert, gir god heft og en vanntett fuge, som også vil tåle begrenset bevegelse i underlaget. Metakaolin teknikk gir mulighet for stabil pigmentering, vannavstøtende effekt, samtidig som faren for saltutslag reduseres betydelig.

#### ANVENDELSE:

Reparasjon av skadet fuge, eller som toppprodukt i nye fuger.

#### FORDELER:

- Sementbasert.
- Lett å blande og påføre.
- God heft.
- Lav krymp. (Krympmodifisert).
- Potlife: 1,5 time.
- Vanntett fuge.
- Lang levetid.
- Kostnadsbesparende.
- Tixotropisk (ikke sig i vertikal fuge).
- Miljøvennlig.

#### TEKNISKE DATA OG KARAKTERISTIKK:

Egenvekt - ferdigblandet: 1950 kg/m<sup>3</sup>

Farge: Hvit, Portland, Rød, Svart og Gul

Konsistens: Kan påføres med pistol.

Fugedybde: 5 - 25 mm.

Fugebredde: 3 - 50 mm.

Anvendelsestemperatur: Min 5°C - maks. 35°C

Blandingsforhold: 4 ltr. vann pr. 25kg.

Blandingstid: Ca. 2 minutter.

Dekkevne: 25 kg gir 150m fuge (10x10mm fuge)

Potlife: 1 1/2 time

Trykkstyrke ved 20 °C:

1 døgn 5N/mm<sup>2</sup>

7 døgn 10N/mm<sup>2</sup>

28 døgn 15N/mm<sup>2</sup>

Bøy/strekk styrke ved 20 °C:

28 døgn 4N/mm<sup>2</sup>

#### BRUKERVEILEDNING:

Ødelagt, krakelert og dårlig fuge bør fjernes ned til minimum 5 mm. Fugen må være fri for olje, fett, støv og organisk groe. Fugen skal være grundig forvannet, men stående vann i overflaten må fjernes.

#### BLANDING:

Flexcrete Flexipoint skal blandes mekanisk med drill og rørepinne med langsom hastighet.

Vanlig betongblander kan ikke brukes.

Ved normalt bruk tilsettes 4 ltr. rent vann pr. 25 kg pulver. Dette er ekvivalent med 16 % av pulvervekten. Dette tilsvarer også ved volumblanding; 4.0 - 4.5 volumenheter pulver til 1 volumenhet vann.

#### PÅFØRING:

Flexcrete Flexipoint kan påføres med fugeskje og fugepistol. ( Vi leverer også spesielt utviklet fugepistol).

Fyll først vertikale fuger og start nedenfra. 1meter vertikalt er passe høyde før den horisontale fugen fylles. Påse at Flexipoint er stivnet, til overflate glansen er borte, før du bruker fugejernet til glatting. Ved påføring i flere lag: Påse at underlaget er stivnet, men ikke herdet mellom sjiktene.

Påse at fugen ikke utsettes for direkte sollys og tørrende vind uten å bruke herdemembran eller tildekking med plast etc.

Dersom overmaling skal utføres med et LPL-produkt, skal fugen herde i minimum 72 timer, og fukten må være <90 % RF.

#### RENGJØRING:

Verktøy renses med vann innen herding begynner. Herdet Flexipoint kan kun fjernes mekanisk.

Lagringstid: 12 mnd. i uåpnet stand ved moderat temperatur ); ikke over 25°C – oppbevares frostfritt. Emballasje: 25kg pkn.(25 kg gir 15 ltr. ferdig mørtel.)

#### HELSEFARE:

Som for alle sementprodukter. Unngå hudkontakt pga. alkaliet. Bruk hansker og støvmaske under blanding eller håndtering av tørt pulver.

**Etsende!!**

Mer informasjon kan fåes ved henvendelse til: Industrivern AS, Tlf. 51 71 56 00.