

TEKNISK INFORMASJON

ADDA TOPCRETE PLUS+ Fleksibel flismørtel

lim

ADDA TOPCRETE PLUS+ består av to deler, pulver (spesialgradert og modifisert tørrmørtel) og heftforsterker (modifisert latex).

ADDA TOPCRETE PLUS+ er et lim som på grunn av sin fleksibilitet, smidighet og gode heftegenskaper kan brukes på *stabile* underlag eller på underlag med innstøpte varmekabler. Flisemørtelen er vannfast og frostsikker og kan derfor brukes i våtrom, dusjer, svømmebasseng o.l. samt utendørs. Den er diffusjonsåpen.

ADDA TOPCRETE PLUS+ er spesielt anvendelig ved liming til puss-, mur- og betongunderlag, brannmurer, gulv med varmekabler, malte flater innvendig, gipsplater og gamle fliser. **ADDA TOPCRETE PLUS+** er egnet til vegg og gulv. Ved liming av flis på puss og betong skal det grunnes med ADDA TOPFLEX blandet 1:2 med vann. Underlag av gipsplater, vinyl, linoleum, malte flater (innvendig) og andre glatte/blanke flater grunnes med ufortynnet ADDA TOPFLEX.

ADDA TOPCRETE PLUS+ egner seg også til sparkel- og avretningsmasse i 2-30mm tykkelse. Flisemørtelen har høy trykk- og slagfasthet.

BRUKSANVISNING

- Underlag:** Underlaget skal være rent og uten fett og støv. Gipsplater, gamle fliser, vinyl og innvendige malte flater skal grunnes med ADDA TOPFLEX. Glatte flater som vinyl eller malte flater bør rubbes med grovt sandpapir før grunning med ADDA TOPFLEX. Betong, mørtel og sparkel bør grunnes med ADDA TOPFLEX blandet 1:2 med vann. I våtroms soner smøres underlag med ADDA KOMBIFLEX på vegg eller ADDA KVIKKFLEX smøremembran på gulv ihht produktets bruksanvisning.
- Blanding:** **ADDA TOPCRETE PLUS+** røres ut med heftforsterker til en smidig konsistens. 4,8 kg heftforsterker pr 20 kg pulver.
- Påføring:** **ADDA TOPCRETE PLUS+** trekkes på underlaget med en tannsparkel (se tabell for forbruk og tannsparkler). Flisene monteres innen 20 minutter. Flisemørtelen må ikke være skintørket. Flisen presses og vris på plass slik at full vedheft oppnås. Varmekabler bør ikke settes på før etter 4 uker. Ved flislegging i svømmebasseng og utendørs må man sørge for at det er 100% limdekning bak flisene. Smør helst lim både på underlag og flis.
- Fuging:** Fuging bør ikke påbegynnes før limet er herdet og tørt. På mur, puss og betongunderlag kan arbeidet normalt utføres etter ett døgn. Lav temperatur kan forlenge herdetiden.

ANSVARSBEGRENSNING: De gitte tekniske data, varens egenskaper og våre anvisninger er basert på resultater fra laboratorieforsøk og erfaringer fra praksis. Da den praktiske bruk av varen ligger utenfor vår kontroll, kan vi ikke påta oss ansvar for det ferdige resultat. Det anbefales å gjøre en prøve i praksis ut fra de gjeldende vilkår.

Adda

Adda Byggkjemi AS
Gråterudveien 26
N-3036 Drammen
Tel: 32 26 09 99
Fax: 32 26 09 98
www.adda.no

TEKNISKE DATA

Brukstemperatur: Det bør være minimum +6°C i luft, materiale, underlag og i flis

Blandingsforhold: 4,8 kg heftforsterker til 20 kg pulver

Forbruk:
Ca forbruk i kg/m²:

Flis- størrelse	Sparkel m/tanning	4x4m m	6x6m m	8x8m m	10x10m m	Flisens bakside
Inntil 10x10cm		1,8				plan
20x20 og 15x30cm			3,0			glatt/ru
Inntil 30x30cm				4,0		rillet/knaster
Større enn 30x30cm					6,0	rillet/knaster

Forbruket er beregnet ut fra at tannsparkelen brukes med en arbeidsvinkel på ca 75°.

Åpentid: 30 – 50 min avhengig av lufttemperatur og underlagets sugeevne.

Justeringstid: 40 – 60 min avhengig av lufttemperatur og underlagets sugeevne.

Brukstid: Ca 4 timer

Klar for belastning: 1 døgn

Heftstyrke: >2MPa (0,5MPa på glatt ikke sugende underlag i vann)

Bøystrekkstyrke: 7,6 MPa

Trykkstyrke: 30 MPa

Rengjøring: Umiddelbart med vann. Eldre mørtelrester fjernes med NANO Fugeslør Fjerner.

Emballasje: 4,8 kg heftforsterker + 20 kg pulver

Lagring: 12 mnd. ved tørr lagring i uåpnet emballasje. Væskedelen må lagres frostfritt.