

TEKNISK INFORMASJON

Adda M5 Puss/Murmørtel



ADDA M5 er en tørrmørtel som kan benyttes til de fleste mur og puss arbeider.

Bruksområde:

Inne/ute. Muring av tegl, betongblokk, lettklinker blokk og naturstein. Kan også brukes som grovpuss og finpuss.

BRUKSANVISNING

Forarbeid:

Underlaget skal være fritt for løse partikler, fett, olje, støv, slam, snø, rim og is. Før pussing må grovere sår og fuger fylles. Sugende underlag forvannes. Ønskes bedre beskyttelse mot sugende underlag anbefaler vi å tilsette **ADDA ANTISUG**.

Blandingsforhold:

Mur og støpekonsistens: ca. 3,5 - 4,0 ltr. pr. 25 kg sekk. Bruk gjerne trommelblander (betongblander), tvangsblender eller drill og visp

Vernetiltak:

Ved tilsetning av vann vil stoffet virke etsende på hud og øyne. Inneholder sement. Sement gir en sterk basisk reaksjon med vann og kroppsvæsker. Jevnlig hudkontakt kan gi eksem. Krom (6+) er mindre enn 0,0002% og risikoen for utvikling av kromeksem skal derfor være liten. Benytt egnet verneutstyr.

Påføring:

Muring:

Anleggsflaten skal være avrettet. Det mures med fylte fuger med ca. 10 til 15 mm tykkelse. Stein eller blokk skal ikke beveges etter at mørtelen har satt seg. Om nødvendig må det mures på nytt med ny mørtel. Eventuell fuging utføres samtidig med muringen mens mørtelen fremdeles er bearbeidelig. Fjern nedfall og mørtelsøl omgående for å unngå for mye rengjøring av ferdig fug. Dekk til med byggplast mot sol, vind, nedbør eller frost de første dagene.

Puss:

Kast pussen på med skje i 2 til 3 mm tykkelse, og kast grovt ut. **ARMIT HEFTFORSTERKER** kan med fordel tilsettes i denne fasen. La det tørke 2-3 dager. På Lettklinkerblokk trekkes puss på med Brett i ca. 5 mm tykkelse. Grovpuss kan kastes på i 10-15 mm tykkelse og jevnes med et pussebrett. Om ønskelig kan puss slemmes med **ADDA HVIT VANNTETT**. Dekk til med byggplast mot sol, vind, nedbør eller frost de første dagene. Pussen ettervannes etter 1 til 2 døgn.

Søl fjernes umiddelbart. Bruk rikelige mengder vann. Verktøy rengjøres umiddelbart med rent vann. Herdet masse fjernes mekanisk. Sementfilm kan fjernes med **UNIRENS PLUS**.

Rengjøring:

Søl fjernes umiddelbart. Bruk rikelige mengder vann. Verktøy rengjøres umiddelbart med rent vann. Herdet masse fjernes mekanisk. Sementfilm kan fjernes med **UNIRENS PLUS**.

TEKNISKE DATA

Vannmengde:	Ca. 3,5 - 4,0 ltr. pr. 25 kg sekk
Forbruk pr. m²:	Ca. 20 kg pr. cm pr. m ² : 1 sekk gir ca. 13 liter ferdig blandet masse.
Brukstemperatur:	Min. +4°C i luft, underlag og materiale. Ved muring i temperaturområdet +4°C og ned til -10°C kan Adda Frostfri SL tilsettes i blandevannet. Bruk temperert vann.
Brukstid:	Ca. 1 - 2 timer*. Masse som har begynt å herde må ikke tilsettes mer vann.
Tørketid:	Unngå for hurtig uttørring, da mørtelen kan "brenne av", noe som fører til at den ikke herder.
Fysikalske egenskaper:	
Farge/form:	Grått pulver
Kornstørrelse:	0 - 2 mm.
Bindemiddel:	FA sement
pH-verdi:	Tilsatt vann: ca 13,5pH
Tilslag:	Natursand, maks kornstørrelse 2 mm.
Frostbestandighet:	Tåler frost urtherdet. Krever ikke varmetransport i kuldegrader.
Trykkstyrke:	> 5 MPa etter 28 dager ved 2,5 ltr vann pr sekk ved 20°C.
Bøystrekstyrke:	>2 MPa etter 28 dager ved 2,8 ltr vann pr sekk
Merking:	Irriterende. R37/38. R41.
Egenvekt:	Pulver: 1,8kg pr ltr. Utblandet med vann: 2,0kg pr ltr.
Emballasje:	25 kg sekk (plastemballasje).
Annet:	Puss/murmørtel i klasse B i henhold til NS998-1 og NS 998-2 CE merket i sertifisert laboratorium
Holdbarhet:	2 år fra produksjonsdato ved tørr lagring i uåpnet emballasje. Emballasjen er regntett.

Forutsetninger:

En forutsetning for et godt resultat er korrekt blandingsforhold. Avviker materialet i underlaget fra det som anbefales, må man innhente skriftlig dokumentasjon på at produktet kan benyttes. Vær oppmerksom på oppbevaring og holdbarhetsdato. ***NB! alle oppgitte tider er veiledende, og forutsetter en temperatur på +20 °C i luft/underlag/materiale, og en luftfuktighet på 40 %.**



Adda Byggkjemi AS
Gråterudveien 26, 3036 Drammen
Tlf.: 32260999/Fax: 32260998
E-mail: mail@adda.no
www.adda.no