



**Ferdigblandet
dekorativ
overflatepuss
med fristilte
steintilslag**

**Mineralitt
puss**

Produktbeskrivelse:

Marlon Mineralittpuss er en tørmørtel med spesielle egenskaper som gjør at man kan bearbeide den nytrukne pussflaten, slik at mørtelens innhold av steintilslag fristilles ved vasking og avsluttende syrevask.

Marlon Mineralittpuss leveres etter bestilling, i standardhvit, grå eller farget med lysekte mineralske pigmenter, tilsatt steintilslag i farger og størrelser opp til 4 mm, alt etter bestillingens art eller kundens ønsker.

Bruksområder:

Marlon Mineralittpuss kan brukes både utvendig og innvendig, på alle faste veggflater. Murverk påføres en mineralsk underpuss. Den ferdige mineralittpussen er meget holdbar og robust over for mekaniske og værmessige påkjenninger.

Pussen er velegnet til nye fasader og til rehabilitering av eldre fasader. For reparasjon av eldre mineralittfasader, utføres et prøvefelt, deretter utvikles og fremstilles en mineralittpuss, som med lignende farge og struktur kan brukes til delreparasjon etter skade, eller ved heltrekking.

Forarbeid:

På murverk med puss, skal den eksisterende puss ha en styrke som minst tilsvarer en KC 35/65/650 mørtel. På upusset murverk utføres en tilsvarende underpuss, som avsluttes med å koste med en stiv børste i vannrette strøk. På porebetong og andre svake materialer skal det tas særlige hensyn. Eksisterende pussoverflater rengjøres forsiktig med nødvendige rensemetoder, som feiing med tørr kost, sandblåsing eller høytrykkspyling. Ved algebegroing kan det brukes algemidler, etterfulgt av høytrykkspyling.

Blanding/blandingsforhold:

Marlon Mineralittpuss tilsettes rent vann til ønsket konsistens (ca. 18 vekt %) etterfulgt av blanding med tvangsblender. Marlon Mineralittpuss tilsettes gradvis, under grundig omrøring, ca. 0,2 l vann/kg tørmørtel. Manuell blanding kan gjøres med saktegående boremaskin, påsatt visp eller evt. ved håndblanding. Vannet helles først i murbaljen, deretter tilsettes tørrproduktet og blandes grundig, til der oppnås en ensartet masse. For å unngå fargenyanser, skal vanntilsetting og blandetid, fra blanding til blanding, være lik. Dette er en

forutsetning for et vellykket resultat. Det bør ikke blandes mer mørtel, enn forbruk innenfor ca. 60 min. Mørtelen må ikke tilsettes mere vann etter omrøring.

Utførelse:

Store pussflater kan med fordel deles opp i felter ved hjelp av 5 mm trelister, som kuttes i ønsket fugebredde, så de får fasong som et trappes. Listene spikres med egnede stålsikre, slik at de vender den brede siden ut. Listene fjernes, når pussen er herdet. Inndeling i felter er praktisk, da det kan være meget vanskelig å utføre overganger i mineralittpuss. Ved pussing av hjørnefalser, kan man tilpasse falsete lister, som stiftes på motsatt side av den man vil pusse. Når mineralittpussen er herdet, fjernes listen og overgangen oppstår dermed på hjørnet av falsen. Er underlaget sterkt sugende, må der vannes grundig på forhånd, slik at underlaget er vannmettet, men stadig lett sugende. Deretter kan mineralitten påføres.

Blanding påføres med stålbrett (ca. 3-5mm jevnt lag, /Ca. 8-13kg/m²) eller annet egnet verktøy. Flaten avrettes deretter med trekkbrekk eller annet egnet verktøy, og glattes/komprimeres etterfølgende med stålbrett eller annet egnet verktøy, slik at pussens fremstår helt tett i overflaten.



Når mineralittpussen har satt seg, vaskes kalk-sementslammet på overflaten, slik at steintilslag og glimmer tydelig fremstår fristilt i overflaten. Deretter komprimeres pusslaget igjen, for å sikre at steintilslag og glimmer sitter tett og fast i overflaten.

Overflaten rengjøres deretter med et pussbrett påsatt tykt skumgummi, som skylles i rent vann, for deretter å presse vannet ut av svampen, og så trykke svampen mot flaten. Det kan med fordel brukes en vaskebøtte med ruller. Etter 3-4 døgns herding, vannes alle flatene grundig, og vaskes deretter med vannfortynnet saltsyre, ovenfra og nedover (32 % saltsyre og vann i forholdet 1:4). Avsluttes med en grundig skylling med rent vann av hele flaten.

Fuging:

Trelistene fjernes, og fugene fuges ut med egnet fugeskje, som er 1 til 2 mm mindre enn selve fugen. Fugemørtel komprimeres godt inn i fugene.

Etterbehandling:

For å minimere risikoen for svinnsprekker som kan oppstå ved for hurtig uttørring, skal pusslaget i varme perioder, holdes fuktig i 1 til 2 uker etter utførelsen. Dette kan utføres med lett vanning/dusjing fasaden. Likeledes er det viktig å beskytte mørtelen mot nedbør og eventuell frost. Pussing bør ikke utføres om vinteren og ved temperaturer under 5 °C. Det må ikke tilsettes stoffer som senker frysepunktet.

Rengjøring:

Maskiner og verktøy rengjøres med vann umiddelbart etter bruk.

Oppbevaring:

Holdbarheten er maksimum 12 måneder, ved korrekt lagring under tørre og velegnete forhold i uåpnet original emballasje.

Kontroll:

Marlon Mineralittpuss er underlagt intern kontroll i henhold til Marlons kvalitetsstyrings-system. Blandingsforhold og blanding på bruksstedet er ikke omfattet av kontrollordningen.



Marlon Tørmørtel A/S
Virkelyst 20
8740 Brædstrup
År 14

DS/EN 998-1

Funksjonsmørtel type GP:

Pussmørtel til utvendig bruk

Brennbarhet	Klasse A 1
Vannabsorpsjon	WO (ikke spesifisert)
Dampdiffusjonskoeffisient	NPD
Varmeledningsevne/densitet	NPD
Bestandighet	Utsatte miljø

Produktdata

Tilslagsmateriale:

Sortert og kontrollert ovnstørket kvartssand samt granitt tilslag.

Materialtype:

Kalk/Sementbasert tørmørtel.

Vanntilsetning:

Ca. 17-18 vekt % 4,4 ltr. pr. 25 kg.

Forbruk/pussing:

Ca. 25 kg pr. m² ved en lagtykkelse på 1 cm.

Utbytte:

1 kg tørmørtel tilsvarer ca. 0,4 ltr. våtmørtel.

Henvisninger:

Sikkerhetsdatablad kan hentes på marlon.dk

Mineralittpuss

Informasjon

Vare nr.	1055525
Pr-nr.	2172413
EAN nr.	5705726555258
Versjon:	06.14 Erstatte 11.12

