

## Produktinformation

### MARLON Betonpuds

Færdigblandet pudse- og reparationsbeton 0-2 mm.

#### Produktbeskrivelse:

Marlon Betonpuds er et fiberforstærket færdigblandet tørmørtel produkt, der på byggepladsen kun skal tilsættes vand. Produktet er fremstillet af portlandcement, vedhæftningsforbedrende- og plastificerende tilsætningsstoffer, samt ovntørret kvartssand med en kontrolleret kornkurve. Produktet overholder materialekravene til aggressiv miljøklasse jvnf. DS 481. Betonpuds er i afbundet tilstand vand- og frostbestandig.

#### Anvendelsesområde:

Marlon Betonpuds kan med fordel anvendes til pudseopgaver hvor der stilles krav til pudslagets robusthed f.eks. sokler, ydervægge på kældre, trapper og lignende udsatte steder. Ligeledes kan betonpuds anvendes til forskellige reparationsopgaver i ikke belastede bygningskonstruktioner.

#### Egenskaber:

Ved oprøring med den anførte vandmængde fås en mørtel/beton med god bearbejdningsevne og vedhæftning.

Marlon Betonpuds fremtræder med en naturgrå farve, som fremkommer ved blanding med portlandcement. Ved korrekt udført blanding vil farven altid fremtræde ens.

#### Forarbejde:

Ved reparations- og pudseopgaver på gammel beton skal underlaget være rent for cementslam, olie, fedt og andre løstsiddende urenheder. Den afrensede overflade forvandes, så den har et ensartet,



mat udseende og er svagt sugende for at sikre mørtelen tilstrækkelig vedhæftning.

#### Udførelse:

Marlon Betonpuds tilsættes ca. 3 ltr. koldt vand pr. 25 kg. tørmørtel. Betonpuds blandes i en egnet tvangsblender, eller i balje/spand med boremaskine påsat piskeris, der blandes til en god bearbejdelig konsistens er opnået. Blandetiden er min. 5 minutter. Der bør ikke blandes mere mørtel end der kan bruges inden for max. 60 min. Betonpuds anvendes retningsgivende i lagtykkelser fra 5 til 8 mm. Betonpuds kastes på med pudse/mureske eller trækkes på underlaget med traditionelt stål- eller pudsebræt.

Afretning foretages med retholt og loddestok før pudsning foretages med pudsebrædt/værktøj.

For store udsving i lagtykkelsen

kan resultere i svind-revner.

#### Efterbehandling:

Nypudsede flade skal beskyttes mod for hurtig udtørring ved træk, høje temperaturer, solbestråling m.m. I varme og tørre perioder efter vandes pudslaget.

#### Begrænsninger:

Pudseopgaver bør ikke foretages ved temperaturer under + 5 °C. Betonpuds tåler ikke frost i afbindings- og hærdetiden.

fortsættes...

## Produktinformation

### MARLON Betonpuds

Færdigblandet pudse- og reparationsbeton 0-2 mm.


...fortsat

#### Rengøring:

Udstyr, maskiner og værktøj rengøres umiddelbart efter brugen med vand.

#### Kontrol:

Produktet bliver løbende kvalitetskontrolleret på internt såvel som på eksternt laboratorium.

	
<b>Marlon Tørmørtel A/S</b> <b>Lervejdal 10, Addit</b> <b>8740 Brædstrup</b> <b>År 07</b>	
EN 998-1 <b>Pudsemørtel type GP:</b> Færdigblandet pudse- og reparationsbeton.	
Brandbarhed	Klasse A1
Vandabsorption:	VV0 (ikke specificeret)
Dampdiffusionskoefficient	NPD
Vedhæftning:	NPD
Varmeledningsevne/ densitet:	NPD
Frostfasthed:	Aggressivt miljø

#### Produktdata:

##### Producent:

MARLON A/S  
Lervejdal 10, Addit  
8740 Brædstrup

##### Materialetype:

Cementbaseret tørbeton.

##### Vandtilsætning:

Ca. 3 ltr. pr. 25 kg tørmørtel.

##### Udlægningstemperatur:

Mellem +5 °C. og +25 °C.

##### Tilslag:

Ovntørret kvartssand 0-2 mm., kl. E.

##### Lagtykkelse:

5 – 8 mm. Retningsgivende.

##### Forbrug:

Retningsgivende 2 kg/m<sup>2</sup> pr. mm.

##### Bindemiddel:

Portland cement CEM I 52,5 N  
(MS/LA/≤2).

##### Kromatinhold:

< 2 mg/kg cement.

##### Klorldridindhold:

< 0,02 vægt %

##### Lagringstid:

Ca. 12 mdr. ved korrekt lagring under tørre og velegnede forhold i uåbnet originalemballage.

##### Begrænsninger:

Må ikke udsættes for frost under udstøbning og afhærdning.

##### Emballage:

Papirsække a' 25 kg. samt Bigbag.

##### Version:

11-2010

##### Henvisninger:

Gyldigt sikkerhedsdatablad kan hentes på [www.marlon.dk](http://www.marlon.dk).

##### Produktregistrerings nr.

2179666