# Blokklæber

## Cementbunden tyndfugeklæber




### Produktbeskrivelse

Marlon Blokklæber er en cementbaseret standfast klæber, der på byggepladsen kun skal tilsættes vand. Marlon Blokklæber har særdeles gode klæbeegenskaber og bearbejdelighed. Kan benyttes uden- som indendørs.

### Fordele

- Standfast klæber
- Gode klæbeegenskaber
- Vand- og frostbestandig
- Tilsat klæbeforbedrende additiv
- Skal kun tilsættes vand

### Anvendelsesområder

Marlon Blokklæber anvendes til sammenlimning af blokmurværk, vægelementer plader m.m. hvor materialet typisk er porebeton/ gasbeton. Anvendes på vandrette som lodrette flader, (glider ikke) samt til spartling og reparation i lagtykkelser op til 5 mm.

### Forarbejde

Underlaget rengøres for løst materiale, støv, cementhud, olie, mørtelrester eller anden forurening, der kan forhindre vedhæftning.

### Blanding

Manuel blanding fortages med langsomtgående boremaskine påsat piskeris. Det anbefales at tilsætte ¾ af vandmængden i spand/ balje, derefter tørpulveret og en efterfølgende effektiv blanding imens den resterende vandmængde gradvist tilsættes. Der blandes grundigt til der opnås en klumpfri og letbearbejdelig mørtel, efterfulgt af 5 min henstand og genoprøring.

### Udførelse

Den færdigblandede masse fordeles på den vand- eller lodrette flade med limske, stålspartel eller andet egnet materiel. Marlon Blokklæber påføres hele fladen i en mængde, så der fremkommer en overskydende masse ved samlingerne når elementer/blokke stødes sammen. Forarbejdningstiden er ca. 3 timer ved en temperatur på 20°C. Lavere temperaturer vil forlænge, og højere temperaturer vil forkorte forarbejdnings- og hærdetiden.

### Begrænsninger

Arbejde med Marlon Blokklæber bør ikke foregå ved temperaturer lavere end +5°C eller over +30°C. Tåler ikke frost under hærdningen.

### Rengøring

Værktøj rengøres med vand umiddelbart efter brug. Afhærdet Marlon Blokklæber kan kun fjernes mekanisk.

### Kontrol

Marlon Blokklæber er underlagt intern kontrol i henhold til Marlons kvalitetsstyringssystem. Efterfølgende udmåling og blanding på brugsstedet er ikke omfattet af kvalitetsstyringen.

# Teknisk information



**Producent**
Marlon Tørmørtel A/S
Virkelyst 20
8740 Brædstrup

**Materialetype**
Funktionsmørtel type T
Cementbaseret blokklæber.

**Tilslagsmateriale**
Sorteret og ovntørret kvartssand, kl. E.

**Tilsætningsstoffer**
Klæbeforbedrende additiver.

**Miljø**
Aggressiv.

**Farve**
Hvid.

**Vandtilsætning**
Ca. 22-23 % af tørpulvervægten. 4,4-4,7 l/sæk.

**Anvendelsestid**
2-3 timer, afhængigt af temperatur.

**Lagtykkelse**
Ca. 1-5 mm. Retningsgivende.

**Cementtype**
Portlandcement.

**Forbrug**
Ca. 1,5 kg tørprodukt pr. $m^2$/mm lagtykkelse.

**Lagringstid**
Min. 12 mdr. under tørre og velegnede forhold i uåbnet emballage.

**Emballage**
20 kg plastsæk.

| Egenskaber | Værdi | Metode |
|---|---|---|
| Trykstyrke, 7 døgn | 6 MPa | DS/EN 1015-11 |
| Trykstyrke, 28 døgn | 10 MPa | DS/EN 1015-11 |
| Bøjningstrækstyrke, 7 døgn | 2 MPa | DS/EN 1015-11 |
| Bøjningstrækstyrke, 28 døgn | > 2,5 MPa | DS/EN 1015-11 |

| Information | | |
|---|---|---|
| Varenr | 1000592 | |
| Pr nr. | | |
| Version | 11.15 erst. - | |

| | | |
|---|---|---|
| CE | Marlon Tørmørtel A/S<br>Virkelyst 20<br>8740 Brædstrup<br>År 15<br>DoP 10592 | **EN 998-2**<br>1073<br>Funktionsmørtel type T:<br>Muremørtel til udvendigt brug i elementer/blokke der er underlagt statiske krav. |

| | |
|---|---|
| Trykstyrkeklasse | M10 |
| Vedhæftningsstyrke | NPD |
| Kloridindhold | NPD |
| Brandbarhed | Klasse A1 |
| Vandabsorption | NPD |
| Dampdiffusionskoefficient | NPD |
| Varmeledningsevne/densitet | NPD |