

Produktinformation

MARLON Byggespartel

Cementbunden og hurtigafbindende universalspartel til indvendige opgaver.

Produktbeskrivelse:

Marlon Byggespartel er et hurtig-hærdende cementbaseret færdigblandet tørtmørtelprodukt, der består af Aluminatcement, klæbestoffer, mineralske fyldstoffer samt fint ovntørret kvartssand på max 0,5 mm, der ved sin sammensætning gør produktet særdeles velegnet til de fleste reparations- og spartelopgaver. Marlon byggespartel har efter korrekt blanding med vand en tixotropisk konsistens som kan varieres med vandmængden.

Anvendelsesområder:

Marlon Byggespartel anvendes til spartling og reparationsopgaver m.m., samt til almindelige udbedrings- og opretningsarbejder på bl.a. gulve, vægge og loftflader på underlag af beton, letbeton, gasbeton, træ, gips, klinkebelægninger m.m. i lagtykkelser op til 50 mm.

Er særdeles velegnet som underlag for vinyl- og tapetbeklædninger, fliser og de fleste malingsystemer.

Byggespartel må ikke anvendes udendørs og skal på vedvarende vandbelastede områder være påført en MK-godkendt vandtætningsmembran.

Forbehandling:

Underlaget rengøres for løst materiale, støv, cementsud, olie, pudsrester eller anden forurening, som kan forhindre vedhæftning. Mørtelen kan påføres faste, tørre og fugtige underlag. Glatte underlag skal slibes let ru for at sikre spartlen tilstrækkelig kontakt. Inden et arbejde påbegyndes anbefaler Marlon at prime underlaget med en egnet akrylprimer som Marlon Primer (*se brugsanvisningen på primeren*)

Udlægning:

MARLON Byggespartel tilsættes ca. 0,2 l. rent koldt vand pr. 1 kg. tørprodukt (5 l. pr. 25 kg) afhængig af ønsket konsistens. Der blandes og omrøres kraftigt i mindst 2 min. til en smidig klumpfri og pastaagtig konsistens. Den færdigblandede masse fordeles på den vand- eller lodrette flade med egnet værktøj som f.eks. en glat stålspartel. Forarbejdningstiden er ca. 15-20 min. ved 20 °C.

Lavere temperaturer forlænger og højere temperaturer vil forkorte åbnings- og hærdetiden.

Under normale forhold ved ca. 20 °C kan byggespartelen betrædes efter ca. 2 timers afbinding.

Efterbehandling:

Det anbefales at sikre det nyspartlede lag hurtigst muligt efter udlægningen, mod for hurtig udtørring ved træk, høje rumtemperaturer, solbestråling m.m.

fortsættes..

MARLON Byggespartel

Cementbunden og hurtighærdende universalspartel til indvendige opgaver.

...fortsat

Begrænsninger:

Arbejde med Byggespartel bør ikke foregå ved temperaturer lavere end + 5 °C eller over + 25 °C. Tåler ikke frost i hærde- og afbindingsperioden.

Rengøring:

Værktøj rengøres umiddelbart efter brugen med vand. Afhærdet Byggespartel kan kun fjernes mekanisk.

Kontrol:

MARLON Byggespartel er underkastet løbende produktionskontrol af såvel bindemiddelmængder, kornkurver, og kvalitetshåndbog. Efterfølgende arbejde og blanding af forbrugeren på brugsstedet, ligger uden for vor kontrol, og kan derfor ikke påtage os ansvaret herfor.

Produktdata:

Producent:

MARLON A/S
Lervejdal 10, Addit
8740 Brædstrup

Materialetype:

Cementbaseret spartel.

Vandtilsætning:

18 - 20 % af tør pulvervægten.
(4,5 - 5,0 l. pr. 25 kg.)

Åbningstid:

Ca. 15-20 minutter afhængig af temperatur.

Lagtykkelse:

Ca. 0-50 mm. Retningsgivende.

Forbrug:

Ca. 1,5 kg. tørprodukt pr. m²/mm. lagtykkelse.

Begrænsninger:

Temperaturen skal være over + 5 °C. og max. 25 °C. Tåler ikke frost i hærde- og afbindingsperioden.

Hærdetid:

Gangbar efter ca. 1 time ved 20 °C.

Cementtype:

Aluminatcement.

Tilslagsmateriale:

Sorteret og ovntørret kvartssand, max. 0,5 mm. kl. E

Tilsætningsstoffer:

Polymer, plastificerende og klæbe forbedrende additiver.

Emballagetype:

25 kgs´ papirsække.

Opbevaring:

Ca. 6 mdr. under tørre og velegnede forhold i uåbnet originalemballage.

Version:

01-2011.

Henvisninger:

Gyldigt sikkerhedsdatablad kan hentes på www.marlon.dk

Produkt registrerings nr.

1586331

Egenskaber	Værdi	Metode
Bøjningstrækstyrke	> 4,0 MPa efter 28 døgn	EN 196-1
Trykstyrke	> 25 MPa efter 28 døgn	EN 196-1
Densitet (våd)	2005 kg/m ²	DS 423.16
Kromatinhold	< 2 mg/kg cement	
chloridindhold	0,000 vægt %	TI-B 9
Konsistens (sætmål)	130 mm.	DS 423.12