



Flydespartel, selvsnivellerende

- Til beton, cementbundne afretningslag og ikke sugende underlag
- Til finafretning og planspartling af undergulve
- Høj trykstyrke
- Egnet som topbelægning på lager- og industrigulve
- Indendørs anvendelse
- Gangbar indenfor 2 - 3 timer
- Belægningsklar efter 24 timer
- Velegnet til indstøbning af varmemåtter
- Til lagtykkelser fra 1 - 15 mm

Produkt

Gråt cementbaseret og kunststofforstærket pulver.
Kan udlægges manuelt eller med pumpe.

Forbrug

Til afretning: Ca. 1,6 kg/m² pr. mm lagtykkelse.

Emballage

20 kg plastlaminerede papirposer.

Underlag

Undergulve af beton, eksisterende fliser, terrazzo og træ.
For nærmere information, kontakt vores Service-tekniske afdeling.

Forbehandling

Underlaget skal være bæredygtigt og rengjort for støv, fedt og overfladeslam.
Overfladeslam eller glatte overflader slibes og støvsuges. Kontroller at alle overflader er tætte.
Anvend selvløbende skumlister som begrænsning ved åbninger. Spartelmassen må ikke få vedhæftning til vægge. Ved lagtykkelser over 5 mm anbefales at benytte kantbånd langs vægge.
Alle underlag primes med Alfix PlaneMixPrimer.
Rumtemperaturen bør ikke være lavere end +10°C.
Primeren skal være tør inden videre behandling.
Spartling bør udføres senest 24 timer efter påføring af primer.
Hvis spartling udføres i flere lag, skal der primes mellem hvert lag.

Brugsanvisning

Ved pumpeopgaver indstilles vandmængden til et flydemål på 145-155 mm svarende til 21-23%.
Oprøring af 20 kg poser foretages med ca. 4,5-5,0 liter rent, koldt vand.
Hæld vandet i en beholder og drys pulveret i under kraftig omrøring til en klumpfri, letflydende masse.
Blandetiden er ca. 2 minutter med boremaskine og blandekrog.
ElastaCem 502 hældes eller pumpes ud på underlaget og fordeles med en tandspartel, så den flyder sammen til en jævn og plan overflade.

Min. lagtykkelse på betonunderlag: 1 mm.
Min. lagtykkelse ved belastning med kontorstol: 2 mm.
Min. lagtykkelse på træunderlag: 10 mm.
Min. lagtykkelse som topbelægning (tørre rum): 5 mm.
Min. lagtykkelse med epoxymling som topbelægning: 5 mm.


Bemærk

Tilsæt ikke ekstra vand til afretningsmasse, der er begyndt at afbinde.
Eventuel gulvvarme skal være lukket.

Belægningsklar

Op til 10 mm: Ca. 24 timer.

Mærkning

| | | | |
|---|---|-----------------------------------|--|
|  | Alfix A/S H.C. Ørsteds Vej 11-13 DK-6000 Kolding alfix.com 14 | Ydeevnedeklaration nr. 28 | DS/EN 13813 CT- C35-F7 Alfix ElastaCem 502 Cementbaseret afret- ningsmateriale |
| Brandbarhed | A2 _{FL} -s1 | Afgivelse af korrosive stoffer | CT |
| Vandpermeabilitet | NPD | Vanddamppermeabilitet | NPD |
| Trykstyrke | C35 | Bøjningstrækstyrke | F7 |
| Slidstyrke | NPD | Trinlydisolering | NPD |
| Lydabsorption | NPD | Isolans | NPD |
| Kemisk resistens | NPD | | |

Rengøring

Rester af ElastaCem 502 på værktøj mv. fjernes med vand inden afbinding.
Cementbaserede produkter hærdet under vand, skyl derfor aldrig rester ud i kloaksystemet.

Tekniske data

| | |
|-------------------------------|--|
| Arbejdstemperatur | +10°C - +25°C |
| Flydeevne EN12706 | 145-155 mm |
| Anvendelsestid efter oprøring | 30 minutter ved +20°C |
| Gangbar | Efter 2-3 timer ved +20°C |
| Hærdetid fuldt udhærdet | Efter 7 døgn ved +20°C |
| Trykstyrke | 44-49 N/mm ² |
| Bøjningstrækstyrke | 11-13 N/mm ² |
| Trækstyrke, beton | 1,5-2,0 N/mm ² ved 5 mm lagtykkelse |
| Lagring | Min. 6 måneder i uåbnet emballage. |