



Flydespartel, selvnivellerende

- Til beton cementbundne afretningslag
- Til finafretning og planspartling
- Kræver topbelægning med linoleum, vinyl, træ etc.
- Indendørs anvendelse
- Gangbar indenfor 2 - 3 timer
- Belægningsklar efter 1 - 3 uger
- Lagtykkelser fra 3 - 15 mm

Produkt

Gråt hurtigafbindende, aluminatcementbaseret og kunststofforstærket pulver. Kan udlægges manuelt eller med pumpe.

Forbrug

Ca. 1,7 kg/m² pr. mm lagtykkelse.

Emballage

20 kg plastlaminerede papirposer.

Underlag

Undergulve af beton med max. fugtighed på 95 % RF.

Keramiske fliser og terrazzo.

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 selvklæbende 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 135-140 mm svarende til 19-21%.

Oprøring af 20 kg poser foretages med ca. 4,0 - 4,5 liter rent, koldt vand.

Hæld vandet i en ren beholder og drys pulveret i under kraftig omrøring til en klumpfri, letflydende masse.

Anvend eventuelt blandekar med mixer til flere poser ad gangen. Blandetiden er ca. 2 minutter med boremaskine og blandekrog.

Anvendes blandepumpe, indstilles konsistensen ud fra flydeprøve. ElastaCem 503 hældes eller pumpes ud på undergulvet og fordeles med en tandspartel.

Ved større lagtykkelser end 10 mm anvendes laveste vanddosering.

Min. lagtykkelse på betonunderlag: 3 mm.

Min. lagtykkelse ved kontorstol: 4 mm.

Bemærk

Tilsæt ikke ekstra vand til afretningsmasse, der er begyndt at afbinde/hærde.

Vær opmærksom på, at højere blandevandstemperatur afkorter, og lavere temperatur forlænger anvendelsestiden.

Overdosering af vand vil medføre svagere styrker og risiko for slamdannelse.

Spartellag beskyttes mod træk, sol og varmepåvirkning. Anbrudt emballage lukkes tæt efter brug og bør anvendes snarest derefter.


Belægning

Før belægning skal den relative fugtighed kendes og være afstemt til den aktuelle belægningstype.

Udtørring afhænger af bl.a. temperatur, fugtighed, og ventilation samt af den underliggende konstruktion.

Belægningsklar: Ca. 1 uge pr. cm lagtykkelse.

Mærkning

	Alfix A/S H.C. Ørsteds Vej 11-13 DK-6000 Kolding alfix.com 14	Ydeevnedeklaration nr. 33	DS/EN 13813 CT- C25-F6 Alfix ElastaCem 503 Cementbaseret afret- ningsmateriale
Brandbarhed	A1 _n	Afgivelse af korrosive stoffer	CT
Vandpermeabilitet	NPD	Vanddamppermeabilitet	NPD
Trykstyrke	C25	Bøjningstrækstyrke	F6
Slidstyrke	NPD	Trinlydisisolering	NPD
Lydabsorption	NPD	Isolans	NPD
Kemisk resistens	NPD		

Rengøring

Rester af ElastaCem 503 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	140 mm
Anvendelsestid efter oprøring	Ca. 30 minutter ved +20°C
Gangbar	Efter 2 - 3 timer ved +20°C
Hærdetid fuldt udhærdet	Efter 28 døgn ved +20°C
Trykstyrke	24 - 27 N/mm ²
Bøjningstrækstyrke	5 - 6 N/mm ²
Lagring	Min. 6 måneder i uåbnet emballage.