



### Selvnivellerende gulvpartelmasse

- Til finspartling og planering af undergulve
- Til områder der kræver hurtig belastning
- Indendørs anvendelse
- Belægningsklar efter 1-2 timer
- Primerfri på cementunderlag
- Til reovering og nybyggeri
- Gode flydeegenskaber i tynde lag
- Lagtykkelser op til 10 mm

#### Produkt

Gråt hurtighærdende, aluminatcementbaseret og kunststofforstærket pulver. Kan udlægges manuelt.

#### Forbrug

Ca. 1,3 kg/m<sup>2</sup> pr. mm lagtykkelse.

#### Emballage

20 kg plastlaminerede papirposer.

#### Underlag

Undergulve af beton med max. fugtighed på 95 % RF og sammenhængsstyrken skal være mindst 1 N/mm<sup>2</sup> Anhydrit med max 0,5% restfugt. Keramiske fliser, terrazzo og træ. Keramiske fliser og terrazzo. Svømmende konstruktioner.

For nærmere information, kontakt vores Service-tekniske afdeling.

#### Forbehandling

Underlaget skal være bæredygtigt og rengjort for støv, fedt og overfladeslam.

Afrensning af fedt og sæberester foretages med Alfix Grundrens. Overfladeslam afslibes og underlaget støvsuges. Glatte overflader ruslibes. Cementbaserede underlag vil herefter være klar til spartling. Andre underlag primes inden spartling. Anvend Alfix PlaneMixPrimer efter underlagets beskaffenhed.

Rumtemperaturen bør ikke være lavere end +10°C. Primeren skal være tør inden videre behandling. Spartling bør udføres senest 24 timer efter påføring af PlaneMixPrimer. Anvend selvklæbende skumlister som begrænsning ved døre, gulv afløb mv.

Ved lagtykkelser større end ca. 5 mm monteres selvklæbende kantbånd.

#### Brugsanvisning

Opblanding foretages med ca. 4,8 liter rent, koldt vand pr. 20 kg pose.

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

Anvend eventuelt blandekar med mixer til oprøring af flere poser ad gangen.

Blandetiden er ca. 2 minutter med boremaskine og blandekrog.

Alfix ElastaCem 505 rapid hældes ud på undergulvet og fordeles med en glat eller tandet spartel.

Ved lagtykkelser større end 10 mm kan der tilsættes op til 1/3 del ovntørret sand i kornstørrelse 0,3-0,7 mm.

Min. lagtykkelse på betonunderlag: 1 mm.

Min. lagtykkelse ved belastning med kontorstol: 2 mm.

Min. lagtykkelse ved tætte underlag: 2 mm.

Min. lagtykkelse på træunderlag: 5 mm.

#### Bemærk

Der må ikke tilsættes yderligere vand til spartelmasse, som er begyndt at afbinde/hærde.

Blandevandstemperaturen påvirker anvendelsestiden.

Overdosering af vand vil medføre længere tørretid, lavere styrke og risiko for slam i overfladen.

Spartellag beskyttes mod træk, sol- og varmepåvirkning.

Anbrudt emballage lukkes tæt til og anvendes snarest muligt.

Evt. slibning bør foretages indenfor ca. 3 timer efter udlægning af spartelmasse.


#### Belægningsklar

Tætte belægninger, f.eks. linoleum eller vinyl tidligst efter 1-2 timer.

Limning af trægulve, f.eks. parket tidligst efter 24 timer.

Epoxy coatings tidligst efter 12 timer.

## Mærkning

	Alfix A/S H.C. Ørsteds Vej 11-13 DK-6000 Kolding alfix.com  14	Ydeevnedeklaration nr. 35	DS/EN 13813 CT- C50-F10  Alfix ElastaCem 505 Cementbaseret afret- ningsmateriale
Brandbarhed	A2 <sub>fl</sub> -s1	Afgivelse af korrosive stoffer	CT
Vandpermeabilitet	NPD	Vanddamppermeabilitet	NPD
Trykstyrke	C50	Bøjningstrækstyrke	F10
Slidstyrke	NPD	Trinlydisisolering	NPD
Lydabsorption	NPD	Isolans	NPD
Kemisk resistens	NPD		

## Rengøring

Rester af ElastaCem 505 rapid på værktøj mv. fjernes med vand inden afbinding.  
Cementbaserede produkter hærdner under vand, skyl derfor aldrig rester ud i kloaksystemet.

## Tekniske data

Arbejdstemperatur	+10°C - +25°C
Flydeevne EN-12706	Ca. 140-145 mm
Anvendelsestid	Ca. 15 minutter ved +20°C
Gangbar	Efter 1 time ved +20°C
Belægning	Efter 1-2 timer ved +20°C
Fuldt belastbar	Efter 1 døgn ved +20°C
Trykstyrke	45 - 55 N/mm <sup>2</sup>
Bøjningstrækstyrke	13 - 15 N/mm <sup>2</sup>
Lagring	Min. 6 måneder i uåbnet emballage