



Hurtigherdende reparasjons- og opprettingspuss

- Til pussing av tegl-, betong, lettbetongvegger og porebetong
- Brukes som underlag til slutt puss eller som ferdig overflate
- For innendørs- og utendørs bruk
- Hurtigherdende – klar etter tre timer
- Diffusjonsåpen
- Lavt svinn
- Lagtykkelse 3–50 mm
- Velegnet til innstøping av kabler, koblings- og innmuringbokser m.m.
- Velegnet til støping av spor/utsparinger til elektriske installasjoner m.m

Produkt

Sementbasert, plastforsterket pulver.
Inneholder kvartssand med en kornstørrelse på opptil 1,2 mm.

Farger

Leveres i sementgrå.

Forbruk

Ca. 1,4 kg/m² pr. mm lagtykkelse.

Emballasje

20 kg plastlaminerte papirposer fremstillet av FSC® certificert papir (FSC® N003719).

Underlag

Teglstein, betong, lettbetongvegger og porebetong.
Ta kontakt med vår service-tekniske avdeling for mer informasjon.

Forbehandling

Underlaget må være bæredyktig og rengjort for støv, løse mørtelrester, maling, fett, salt, algevekst og andre stoffer som kan forhindre eller redusere festeøyen.

Avhengig av underlagets tilstand kan det være nødvendig å utføre en tørr- eller våtsandblåsing.

Underlag med høy sugeevne må primes med Alfix PlaneMixPrimer.

Bruksanvisning

Blandes ut i 2,5 - 3,5 liter rent og kaldt vann per 20 kg pose. Hell vannet i en ren beholder, og bland inn pulveret ved kraftig omrøring slik at det blir en klumpfri masse. Bruk drill med blandevisp eller tvangsblender. Etter et par minutter må det røres i pussen igjen, og er deretter klar til bruk.

Alfix DuraPuds 650 rapid påføres i et lag med en tykkelse på opptil 50 mm pr. lag med murerskje/stålbrett. På større områder påføres produktet lagvis i flere omganger, med en maksimal tykkelse på 50 mm per lag.

Hvis produktet skal påføres i en lagtykkelse som er tykkere enn 50 mm på tegl- eller betongunderlag, må det tilsettes opptil 20% med ovnstørket kvartssand som har en kornstørrelse på 0-2 mm.

I tillegg kan dekkområdet til DuraPuds 650 rapid generelt utvides ved å tilsette opptil 20% med ovnstørket sand.

Pussen må avrettes med vater og/eller pussbrett slik at den får en ferdig overflate, og dette må gjøres 30–60 minutter etter påføring ved 20°C. Tørketid mellom de enkelte lagene: Ca. 3 timer ved +20°C.

Ikke start på større arealer enn det er fysisk mulig å fullføre innenfor den angitte behandlingstiden.

Merk!

Det må ikke tilsettes mer vann i puss som har startet herdeprosessen.

Puss på porebetong utføres kun innendørs og i lagtykkelse ≤10 mm.

Når den påføres i lagtykkelse ≤20 mm på porebetong innendørs, tilsett ca. 20% ovnstørket kvartssand med kornstørrelse 0-2 mm.


Alfix DuraPuds 650 rapid brukes også til innebygging av kabler, armaturer, kopling og innmuringbokser etc.

Utendørs pussarbeid skal bare foregå i tørt vær ved temperaturer mellom +5°C og +25°C, og ikke i direkte sol.

Ved fare for regn eller lave temperaturer under +5°C må fasader avdekkes.

Utendørs puss i vintermånedene anbefales ikke.

Merking

	Alfix A/S H.C. Ørsteds Vej 11-13 DK-6000 Kolding alfix.com 22	Ydeevnedeklaration nr. 52	EN 998-1:2010 Alfix DuraPuds 650 rapid Mineralsk puds CS IV
Brandklasse	A1	Varmeledningsevne	$\lambda_{10, dry} \leq 0,83 \text{ W/(m-K)}$ for P=50% $\lambda_{10, dry} \leq 0,93 \text{ W/(m-K)}$ for P=90% (tabelværdier efter EN 1745)
Vandabsorption	NPD		
Diffusionsmodstands- faktor μ	≤ 25		
Vedhæftning på beton	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$	Holdbarhed / frostresistens	NPD

Rengjøring

Rester av Alfix DuraPuds 650 rapid på verktøy m.m. fjernes med vann før det er herdet. Sementbaserte produkter herder under vann, skylld derfor aldri rester ut i kloakksystemet.

Henvisninger

Sikkerhetsdatablad

I tvilstilfeller kan du kontakte vår serviceavdeling.
Gå til alfix.com for siste oppdaterte utgave av dette databladet

Tekniske data

Arbeidstemperatur	+5°C - +25°C
Densitet	1,6 kg/liter opprørt med vann
Brukstid	Ca. 45 minutter ved +20°C
Vanndampdiffusion	μ -verdi: ≤ 25
Klar til videre bearbeiding	Tidligst etter 3 timer ved +20°C
Trykkfasthet	$> 8 \text{ N/mm}^2$
Eksponeeringsklasse	MX 3.2
Fullt belastbar	Efter 7 døgn ved min. +15°C
Lagring	Min. 12 måneder ved tørr oppbevaring i uåpnet emballasje