



Flexibelt fiberputsbruk

- För grundputsning på kritiska underlag
- Kräver slutputsning/ytbehandling
- Lämpligt som puts på fasadisolering
- För användning inom- och utomhus
- Fiberförstärkt
- Hög vidhäftning och flexibilitet
- Vattenavvisande och diffusionsöppet
- Minskar risken för sprickbildning
- För armeringsputs med glasfibernät
- Icke brännbart
- Skiktjocklek 2 - 10 mm

Produkt

Cementbaserat pulver med fiber- och plasttillsats. Innehåller kvartssand med kornstorlek upp till 1,2 mm.

Färg
Grå.

Åtgång

Ca 1,4 kg/m² per mm skiktjocklek.

Förpackning

Plastlaminerade papperspåsar om 20 kg.

Underlag

Betong.

Murverk av t.ex. håltegelsten och kalksandsten.

Mineralullsisolering (FasadBatts)

Cellplastisolering av expanderad polystyren (EPS) och extruderad polystyren (XPS).

Skivunderlag till fasadputs

Vid val av isoleringsmaterial ska man vara uppmärksam på nationella regler beträffande brand. Kontakta vår service-tekniska avdelning för ytterligare info.

Förbehandling

Underlaget ska vara fast och rengjort från damm, lösa bruksrester, fett, salt, mögel och annat smuts. Kraftigt sugande underlag primas med Alfix PlaneMixPrimer förtunnad 1:6 med rent vatten.

Bruksanvisning

Putsbuket blandas med 3,6–4,0 liter rent, kallt vatten per 20 kg säck. Håll vattnet i en ren behållare och strö i pulvret under omrörning till en klumpfri massa. Efter ett par minuter genomrörs bruket igen och är klart för användning.

Armerat putsskikt på fasadisolering och skivunderlag.

Alfix DuraPuds 810 kan användas för grund- och armeringsputsning på isolering som 2-skiktsbehandling: Dag 1 påförs putsbuket med stålspackel i en skiktjocklek på 5-6 mm.

I det fuktiga bruket monteras Alfix Glasfibernet 4 x 4 mm.

Nätet ska överlappa fogar med minst 10 cm. Armeringsnätet pressas försiktigt in i ytskiktet på det våta putsbuket med en slät spackel.

Det är viktigt att armeringsnätet placeras ytterst i putsskiktet.

Dag 2 påförs ett nytt heltäckande skikt Alfix DuraPuds 810 i en skiktjocklek på 2–3 mm. När putsbuket har satt sig kan det bearbetas med putsbräda tills ytan är jämn.

Armerat putsskikt på betong, murverk

Alfix DuraPuds 810 kan användas för armering med Alfix Glasfibernet 4 x 4 mm på underlag där det är risk för sprickbildning.

Putsbuket påförs i en skiktjocklek på 3–4 mm.

Armeringsnätet pressas in i den våta putsen med en slät spackel.

Tidigast nästa dag påförs ett nytt lager Alfix DuraPuds 810 i ca 2 mm skiktjocklek.

Häftputs på betong, murverk.

Alfix DuraPuds 810 kan användas till underlag där man önskar starkare vidhäftning. Används i upp till 10 mm och bearbetas med putsbräda.

På svagt sugande underlag utförs arbetet som en 2-skiktsbehandling.

Först påförs ett kontaktskikt av Alfix DuraPuds 810.

Tidigast nästa dag påförs ett heltäckande skikt Alfix DuraPuds 810.

OBS!


Det får inte tillsättas ytterligare vatten till bruk som har börjat härda. Utomhus arbete med putsbruk bör endast ske i torrt väder vid temperaturer mellan +5 och +25 °C, och inte i direkt solljus. Vid risk för regn eller låga temperaturer under +5 °C ska fasader täckas. Utvändig putsning på vintern kan inte rekommenderas.

Ytbehandling

Innan ytbehandling putsskikt måste vara genomhärdat och torr. Torktid är ca 1 vecka vid +20°C.

Som en avslutande puts rekommenderas en diffusionöppet och vattenavvisande puts på cement bas som DuraPuds 804 eller DuraPuds 800 SR, silikonputs.

Märkning

	Alfix A/S H.C. Ørstedes Vej 11-13 DK-6000 Kolding alfix.com 10	Ydeevne deklaration nr. 12	EN 998-1:2010 Alfix DuraPuds 810 Mineralsk puds CS III
Brandklasse	A2-s1,d0	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	W2		
Diffusionsmodstands-faktor μ	≤ 25		
Vedhæftning på beton	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$	Holdbarhed / frostresistens	NPD

Rengöring

Rester av Alfix DuraPuds 810 på verktyg m.m. avlägsnas med vatten innan härdning. Cementbaserade produkter härdar under vatten. Håll därför aldrig rester av fogmassa i avloppet.

Hänvisningar

Produktinfo för:

- DuraPuds 804
- DuraPuds 800 SR
- Tillbehör till DuraPuds

Säkerhetsdatablad

I tvcksamma fall, kontakta vår servicetekniska avdelning. För senast uppdaterade version av detta datablad, besök alfix.com

Tekniska data

Arbetstemperatur	+5°C - +25 °C
Densitet	1,6 kg/liter upprört i vatten.
Användningstid	3–4 timmar vid +20 °C
Vattenångdiffusion	μ -värde: ≤ 25
Torktid	24 timmar vid min. +15 °C
Tryckhållfasthet	$>6 \text{ N/mm}^2$
Brandklass	Ej brännbart
Exponeringsklass	MX4
Fullt belastningsbart	Efter 7 dygn vid min. +15 °C
Lagringstid	Min. 12 månader i öppnad förpackning.