



Produktbeskrivning

Hydrauliskt Kalkbruk (Kkh) Grundning C (CS II) är ett grundningsbruk i putsbruksklass C (CS II). Stenmax 3 mm. Pumpbar.

Användningsområde

Produkten används som grundningsbruk till Hydrauliskt Kalkbruk och Kalkbruk. Produkten kan användas både inom- och utomhus. Grundning av ytor innan puts medför en bättre vidhäftning och jämnare uttorkning för nästkommande putsskikt.

Förbehandling

Förvara torrbruk och övrigt material så det håller över 5 °C före användning. Används produkten vid temperatur under 5 °C ska vinteråtgärder vidtas. Sugande underlag förfuktas dagen innan. Vid pumpning i putspruta bör ett funktionstest utföras före putsstart, med avseende på slanglängd och yttre förhållanden. Vid pumpning ska slangen smörjas med murkalk som blandas upp till en vällingliknande konsistens.

Blandning

Torrpulvret blandas i tvångsblandare med ca 3,8 liter vatten (19 %) per 20 kg säck. Detta ger ca 12,8 liter färdigt bruk. Vid användning av frifallsblandare bör blandningstiden vara ca 15 minuter.

Applicering

Grundningsbruket kan appliceras med putspruta som har en slangdiameter med min Ø 25–32 mm eller för hand med putsslev. Bruket appliceras som tunngrundning på ca > 3 mm eller som tjockgrundning med max 3–6 mm. Varje putsskikt ska hårdna innan förfuktning för nästa påslag sker. Vid tunngrundning fördelas bruket jämt över ytan. Eventuella toppar skalas av med slev eller rätskiva. Grundning av ytan ska vara heltäckande. Strukturen ska vara grov så god vidhäftning kan erhållas för nästa putsskikt. Grundning ska vara helt torr innan ytan fuktas för kommande putsskikt.

Efterbehandling och uttorkning

Skydda alltid arbetsytan under minst 5 dygn mot temperatur under 5 °C, sol, regn och stark bläst. Eftervattnas vid behov innan nästa påslag. Använd vattenslang med finspridarmunstycke. Det hydrauliska kalkbruket härdar under våta förhållanden p.g.a. orenheter i den hydrauliska kalken som får produkten att härdas likt ett kalkcementbruk. Produkten är därför mer fördelaktig att använda där risk för våta finns.

Lagringstid och förpackning

Förvaras i torr miljö. Lagringstid 36 månader i öppnad originalförpackning från tillverkningsdatum. Tillverkningsdatumet anges på förpackningen. Produkten levereras i säckar om 20 kg, i storsäck och i bulk.

Restprodukter och skyddsanvisning

Tomma säckar lämnas till förbränning. Överblivet, torrt pulver som lagras på rätt sätt kan användas igen. Härdat material deponeras som byggavfall. Produkten får inte tappas i avloppsnät.

Dokument om hälsa, miljö, säkerhet samt teknisk service

Gällande version av tillhörande produktokument presenteras på www.combimix.se. Tidigare odaterade och daterade utgåvor är inte giltiga. För mer information kontakta vår säljorganisation.

Tekniska data enl. EN 998-1

Tryckhållfasthetsklass	CS II
Motstånd mot brand	A1
Beständighet mot frost	God
Kapillär vattenabsorption	W 0

Övriga egenskaper

Bindemedel	Kalk och hydraulisk kalk
Kornstorlek	≤ 3 mm
Vattenbehov	ca 19 %
Lufthalt	ca 18 %
Användningstid 20 °C	ca 2 tim
Börjar härdas	ca 6 tim
Tjocklek per påslag	> 3 mm vid tunngrundning 3–6 mm vid tjockgrundning
Åtgång	ca 1,6 kg/m ² /mm
Densitet härdat bruk	ca 1600 kg/m ³
Tryckhållfasthet 28 dygn	1,5–5,0 MPa

Certifieringar



Detta produktblad innehåller generella anvisningar. Produktens användning sker under en mängd skiftande förhållanden och förutsättningar. Combimix ansvarar inte för lagring, användning i konstruktion, bearbetning eller utförande, samverkande effekter med andra produkter, användning betingad av lokala förhållanden eller andra externa faktorer. Combimix ansvarar inte heller i de fall då ovanstående information vantolkats eller frångåtts av användaren.