

19 december 2022

Mur- & putsbruk M2,5

KC-BASERAT

M2,5

KC-baserat bruk för vanliga murnings- och putsningsarbeten i murbruksklass M2,5 (B).

Användningsområde

För murning av tegel, lättklinkerblock och lättbetongblock. Vid användning till lättbetong ska tillverkarens rekommendationer följas. Kan användas under och över marknivå, både inom- och utomhus. Produkten kan dessutom användas till grundning, slamning och grovputsning.

Förbehandling

Murstenarna ska vara torra. Vid behov rengör med murtvätt. Syrtvättning får inte ske utan att murstenstillverkaren rådfrågas. Kontrollera murstenarnas uppsugningsförmåga. Vid användning som puts förfuktas sugande underlag dagen innan. Underlaget ska även tunngrundas med grundningsbruk före påslag. Detta ska ske dagen före. Används produkten vid temperatur under 5 °C ska vinteråtgärder vidtas.

Blandning

Produkten blandas maskinellt 7–10 minuter i tvångsblandare eller 3–4 minuter i snabbgående blandare. Vid användning av frifallsblandare bör blandningstiden vara ca 15 minuter. Torrpulvret blandas med ca 3,2 liter vatten (16 %) per 20 kg säck. Detta ger ca 12,8 liter färdigt bruk. Vid användning av genomströmningsblandare ska bruk med specialtillsats beställas.

Applicering

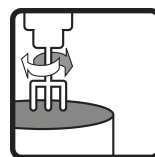
Mura med fyllda fogar, stryk och/eller borsta fogarna när bruket är relativt uttorkat. För god täthet ska fogarna fyllas helt med bruk. Bruket appliceras för hand. Vid putsning slås bruket på med slev, ca 10 mm per påslag. Arbeta inte med för blött bruk. Komprimera ytan med en långskånska. Därefter dras bruket av med en rätkäpp till en plan men skrovlig ytstruktur. För att få till önskad struktur brädrivs/skuras putsen. Bruk som börjar hårdna ska kasseras.

Efterbehandling och uttorkning

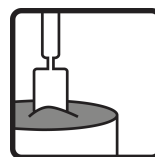
Skydda alltid arbetsytan under minst 3 dygn mot temperatur under 5 °C, sol, regn eller stark blåst. Eftervattna alltid under minst 3 dygn vid torr och varm väderlek samt vid stark blåst. Använd vattenslang med



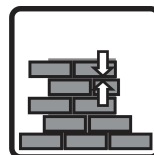
Vattenbehov
16 %



Blandningstid
3–15 min



Användningstid
20 °C
ca 2 tim



Fogtjocklek
10–12 mm



Eftervattning
72 tim



Combimix[®]

19 december 2022

Mur- & putsbruk M2,5

KC-BASERAT

M2,5

KC-baserat bruk för vanliga murnings- och putsningsarbeten i murbruksklass M2,5 (B).

finspridarmunstycke.

Lagring och förpackning

Förvaras i torr miljö. Pappersförpackning: Lagringstid 12 månader i oöppnad originalförpackning från tillverkningsdatum. Plastförpackning: Lagringstid 18 månader i oöppnad originalförpackning från tillverkningsdatum. Tillverkningsdatumet anges på förpackningen. Produkten levereras i säckar om 20 kg, i storsäck och i bulk.

Skyddsanvisning och restprodukter

Pappersförpackning: Tomma säckar lämnas till förbränning. Plastförpackning: Tomma säckar lämnas till återvinning. Överblivet, torrt pulver som lagras på rätt sätt kan användas igen. Härdat material deponeras som byggavfall. Produkter får inte tappas i avloppsnätet. Cement som ingår i produkten är kromatreducerat.

Dokument om hälsa, miljö, säkerhet samt teknisk service

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

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.



19 december 2022

Mur- & putsbruk M2,5

KC-BASERAT

M2,5

KC-baserat bruk för vanliga murnings- och putsningsarbeten i murbruksklass M2,5 (B).

Produktspecifikation

| | |
|---------------------------|--|
| Tryckhållfasthetsklass | M2,5 (enl. EN 998-2) |
| Kloridinnehåll | < 0,1 % (enl. EN 998-2) |
| Skjuvhållfasthet | > 0,15 N/mm ² (enl. EN 998-2) |
| Brandklass | A1 (enl. EN 998-2) |
| Beständighet mot frost | God (enl. EN 998-2) |
| Kapillär vattenabsorption | ≤0,4 kg/(m ² min ^{0,5}) (enl. EN 998-2) |
| Bindemedel | Kalk/Cement |
| Fogtjocklek | 10–12 mm |
| Tjocklek per påslag | 5–10 mm |
| Kornstorlek | 0–3 mm |
| Lufthalt | ca 18 % |
| Vattenbehov | 16 % |
| Materialåtgång | murning ca 70 kg/m ² , putsning ca 16 kg/m ² (vid 10 mm) |
| Arbetstemperatur | 5–30 °C |
| Blandningstid | 3–15 min |
| Användningstid 20 °C | ca 2 tim |
| Börjar härda | ca 4 tim |
| Eftervattning | 72 tim |
| Tryckhållfasthet 28 dygn | > 2,5 MPa |
| Densitet härdat bruk | 1650 kg/m ³ |

