

Färgat Murbruk M2,5

Pigmenterat torrbruk för murnings- och efterfogningsarbeten där en färgad fog önskas. Är anpassad för murning av fasadtegel och kalksandsten med absorption mellan 0,5-2,9 kg/m². Produkten har god frostbeständighet och finns tillgänglig i såväl standard- som specialkulörer. Färdig att nyttjas direkt efter blandning med vatten. Vid önskemål om speciella egenskaper kan produkten levereras med tillval, se teknisk data.

Arbetsanvisning

Förarbete:

Det angivna absorptionsvärdet är ett riktvärde och varje typ av tegelsten är unik och ska vid tveksamhet samverkansprovas med murbruket.

Blandning:

Blandas maskinellt cirka 10 minuter i en långsamtgående blandare. Använd cirka 3,5–4,5 liter rent kranvatten per säck (25 kg). Samma vattenmängd och blandningstid ska alltid användas. Bruk som har börjat att härda får inte blandas ut med mer vatten. Specialkvalitet krävs vid användning av genomströmningsblandare.

Bruk med Genomströmningstillsats ska endast användas med Genomströmningsblandare.

Om Genomströmningstillsats används tillsammans med annan blandningsutrustning, som t.ex. planblandare, får bruket avsevärt sämre prestanda än deklarerade värden.

Murning:

Vid murning ska murstenarna vara torra. Murning får inte utföras med för blött bruk. Om bruket har börjat hårdna ska det kasseras. Mura alltid med fyllda fogar.

Murbrukets lufthalt ska mätas och kontrolleras mot deklarerad lufthalt. Se avsnitt "Kontrollera lufthalt på Murbruk"

Användningsråd:

Skydda alltid ytan mot regn. Under varma förhållanden ska murverket skyddas mot direkt exponering av sol. Eftersträva en jämn temperatur över 15 °C under härdningstiden. Vid användning under 5 °C ska vinteråtgärder vidtas, det vill säga isolering, snöskydd och uppvärmning av blandningsvatten med mera. Frostskyddstillsats kan tillsättas men detta ersätter inte vinteråtgärder.

Underhåll:

Se handboken "Rätt Murat & Putsat", Svenskbyggtjänst, Kapitel 10: Ombyggnad, Renovering och Underhåll.

Tillsats, Frostskydd: Användning av Frostskydd bidrar till, men ersätter inte, normala vinteråtgärder såsom isolering och uppvärmning av blandningsvatten och material. Vid användning av frostskydd finns risk för saltutfällningar.

Tillsättning av Frostskyddstillsats och/eller Tätbrukstillsats påverkar brukets kulör och sänker den slutliga hållfastheten.

För att minimera risken för synliga nyansskillnader används tillsatser till hela fasaden och projektets projektör/entreprenör ansvarar för planering av detta.

Kontrollera lufthalt på Murbruk:

(Aktuell version av standard, EN 1015-7, är alltid gällande)

Material:

Murbruk (uppblandat enligt produktblad)

Etanol

Vatten

Utrustning:

500 ml Mätcylinder med ca. 50 mm diameter.

Fyllningsrör/tratt som passar till mätcylindern

Finja kan inte ta ansvar för att annan information än vad som anges under teknisk data är korrekt. Förhållanden som ligger utanför Finjas ansvar är t.ex. hantering, bearbetning, arbetsutförande, ev. reaktioner med andra material samt lokala förhållanden på lagrings- eller arbetsplatsen. För aktuell information se alltid www.finja.se.

Utförande:

****Förberedelse murbruk****

- Blanda bruket enligt anvisningarna på produktbladet. Blanda upp minst 1,5 gånger det material som krävs för testerna. (Om Genomströmnings-tillsats används, tas prov ut från bruk blandat med Genomströmningsblandare).
- Rör om bruket försiktigt med en murslev, palettkniv eller motsvarande i cirka 5–10 sekunder innan det appliceras i mätcylindern.
- Applicera 200 ml av bruket i mätcylindern, se till att inga hålrum bildas.
- Knacka/skaka försiktigt på mätcylindern för att nivellera bruket.
- Avläs bruksvolymen $V_{m,i}$ till närmaste 1 ml.

****Genomförande av lufthaltsprov****

- Blanda 3 delar etanol med 2 delar vatten och tillsätt i mätcylindern upp till 500 ml-markeringen.
- Förslut mätcylinderns öppning och vänd den 20 gånger för att uppnå en homogen blandning.
- Låt blandningen stabilisera sig i cirka 5 minuter och avläs sedan volymen $V_{m,f}$ inom 1 ml.

****Beräkning av Lufthalt****

- Beräkna lufthalten (L) med formeln: $L\% = ((500 - V_{m,f}) * 100) / V_{m,i}$.

Dokumentera resultatet och upprepa testet för att sedan beräkna medelvärdet av de två testresultaten.

Observera att om resultaten från de två separata testerna avviker mer än $\pm 10\%$ från deras medelvärde, ska ett nytt test genomföras.

Teknisk data

Ballast	Sand 0–3 mm
Användningstid	Ca 1 h
Rekommenderad fogtjocklek	8–12 mm
Lufthalt	15-25%*
*För bruk med GS-tillsats gäller deklarerat värde på bruk som har blandats med GS-blandare.	
För övriga tekniska värden se prestandadeklaration	
Tillval	Artnr.
Tillsats för blandning i genomströmningsblandare	5919
Tillsats för minskad vattenupptagning, Tätbruk.	5920
Tillsats för frostskydd	5906
Åtgång	
Håltegel svenskt format	ca 70 kg/kvm
Massivtegel svenskt format	ca 65 kg/kvm
Håltegel danskt format	ca 65 kg/kvm
Massivtegel danskt format	ca 60 kg/kvm
Beklädnadstegel	ca 45 kg/kvm

Förpackning

Finja kan inte ta ansvar för att annan information än vad som anges under teknisk data är korrekt. Förhållanden som ligger utanför Finjas ansvar är t.ex. hantering, bearbetning, arbetsutförande, ev. reaktioner med andra material samt lokala förhållanden på lagrings- eller arbetsplatsen. För aktuell information se alltid www.finja.se.

Produkten levereras i 25 kg säck och 1000 kg storsäck samt 10-tonsbehållare.

Lagring

25 kg säckar ska användas inom 12 månader från tillverkningsdatumet på förpackningen. Förutsätter torr förvaring i obruten förpackning. Storsäckar som förvaras torrt och täckt ska användas inom 6 månader från tillverkningsdatumet.

Finja kan inte ta ansvar för att annan information än vad som anges under teknisk data är korrekt. Förhållanden som ligger utanför Finjas ansvar är t.ex. hantering, bearbetning, arbetsutförande, ev. reaktioner med andra material samt lokala förhållanden på lagrings- eller arbetsplatsen. För aktuell information se alltid www.finja.se.

www.finja.se - 2024-09-12

The logo for FINJA, featuring the word "FINJA" in a bold, italicized, sans-serif font. The letters are black, and the "I" and "J" have a distinctive shape. The logo is underlined with a thick black line.