

Hydraulisk Kalkfog

Torrbruk baserat på naturligt hydraulisk kalk (NHL) samt släckt kalk. Hydraulisk kalkfog används till murning och fogning där det önskas en kalkbaserad fog, till exempel natursten och tegel. Produkten är lämplig till renovering av byggnader av äldre murverk såsom kyrkor och murar.

Arbetsanvisning

Förarbete:

Kontrollera att rätt produkter används.

Blandning:

Bruket blandas maskinellt cirka 10 minuter i en långsamtgående blandare. Använd cirka 5 liter rent kranvatten per säck (25 kg). Samma vattenmängd och blandningstid ska alltid användas. Murning får inte utföras med för blött bruk. Det ska säkerställas att rätt vattenmängd doseras, då ett felaktigt blandat bruk påverkar dess egenskaper negativt. Bruk som har börjat att härda får inte blandas ut med mer vatten.

Murning:

Murstenar ska lagras, hanteras och kontrolleras enligt murstensleverantörens anvisningar.

Kontrollera att det inte förekommer någon vattenfilm på murstenarnas ytan. Murstenarna får inte vara så våta så att de inte suger. Vid användning av murstenar med låg sugförmåga kan det krävas ett anpassat murbruk samt är dessa känsligare för låga temperaturer under murningsarbetet.

För arbetsgång, murning - se anvisning "Hjälp vid - Murning" på www.finja.se.

Om bruket har börjat härda ska det kasseras. Brukets bearbetningstid beror till stor del på väder och temperaturen i luften. Mura alltid med fyllda fogar. Finja tar inget ansvar för bruksblandningar som har kontaminerats/förorenats med otillåtna tillsatser på arbetsplatsen så som till exempel diskmedel, T-sprit eller liknande.

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 blandningsvattnet med mera. Eftersträva en brukstemperatur på ca 20°C, på det färdigblandade bruket.

Frostskyddstillsats får ej tillsättas i Hydraulisk Kalkfog.

För mer information gällande vinteråtgärder se handboken "Rätt från början – Murat & Putsat", Svenskbyggjtjänst.

Underhåll:

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

Egenkontroll:

Se rekommenderade kontrollpunkter i dokumentet "Murbruk Egenkontrollplan".

Teknisk data

Bindemedel	Naturligt Hydraulisk kalk (NHL 3,5) och släckt kalk
------------	---

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.

FINJA

Ballast	Natursand 0–3 mm
Bearbetningsbar vid 20 °C	Ca 2 h
Börjar hårdna efter	Ca 4 h
Åtgång/m ² vid murning	Se åtgångstabell

Förpackning

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

Lagring

25 kg säckar ska användas inom 24 månader från tillverkningsdatumet på förpackningen. Förutsätter torr förvaring i obruten förpackning. Storsäckar som förvaras torrt och täckt ska användas inom 6 månader från tillverkningsdatumet.