

# Murbruk B

Ett högkvalitativt fabriksstillverkat torrbruk för murning av exempelvis lättklinkerblock, betongblock och tegel. Vid murning av fasadtegel rekommenderas i första hand Finja Färgat Murbruk.

## Arbetsanvisning

### Förarbete:

Kontrollera att rätt produkter används.

### Blandning:

Bruket blandas maskinellt cirka 10 minuter i en långsamgående blandare eller cirka 5 minuter i en snabbgående blandare. Använd cirka 4 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. Specialkvalitet krävs vid användning av genomströmningsblandare.

Bruk med genomströmningstillsats ska endast användas med genomströmningsblandare. Om bruk med genomströmningstillsats används tillsammans med annan blandningsutrustning, som t.ex. planblandare, får bruket avsevärt sämre prestanda än deklarerade värden.

### Murning:

Murstenar ska lagras, hanteras och kontrolleras enligt murstensleverantörens anvisningar. Kontrollera att det inte förekommer någon vattenfilm på murstensens yta. Murstenen får inte vara så våt att den inte suger. Mursten med låg sugförmåga kan vara känslig för låga temperaturer och kan även kräva ett anpassat murbruk.

För arbetsgång, murning - se anvisning "Hjälp vid - Murning" på [www.finja.se](http://www.finja.se).

Om bruket har börjat hårdna 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 blandningsvatten med mera. Eftersträva en brukstemperatur på ca 20°C, på det färdigblandade bruket.

Frostskyddstillsats kan tillsättas men detta ersätter inte vinteråtgärder.

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

### 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 påverkar brukets kulör och sänker den slutliga hållfastheten och förlänger härdningstiden.

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

### Underhåll:

**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](http://www.finja.se).**

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

Egenkontroll:

Se rekommenderade kontrollpunkter i dokumentet "Murbruk Egenkontrollplan"

## Teknisk data

Ballast	0–3 mm
Frostbeständighet	God
Bearbetningsbar 20 °C	Ca 2 tim
Börjar hårdna efter	Ca 4 tim
Tillval (för 1000 kg Storsäck alt. Bruksbehållare)	Art.nr.
Tillsats för blandning i genomströmningsblandare	5919
Tillsats för frostskydd	5906
Åtgång	Se åtgångstabell

## Förpackning

Produkten levereras i 25 kg säck, 1000 kg storsäck och 10-tons behållare. 25 kg förpackningen består delvis av återvunnen plast och sorteras som mjukplast eller enligt lokala anvisningar i kommunen.

## Lagring

25 kg plastsäckar 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 tillverkningsdatum.

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](http://www.finja.se).