

# Murbruk Exakt

Högkvalitativt murbruk anpassat för murning av Finjas Exakt block. Produkten har en lättflytande konsistens för enkel och snabb applicering. Används även till tunna liggfogar på till exempel natur- och betongsten med hög mått noggrannhet. Ingår som komponent i Mursystem Exakt och appliceras enkelt och smidigt med speciellt anpassad murlåda.

## Arbetsanvisning

### Förarbete:

Kontrollera att rätt produkter används.

### Blandning:

Bruket blandas maskinellt cirka 10 minuter i en långsamtgående blandare eller cirka 5 minuter i en snabbgående blandare. Blandning sker enklast med visp. Använd 4,6-4,8 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:

Se till att bottenluckan på murlådan är stängd och att fogplåten är vänd åt rätt håll. Fyll murlådan med cirka 15 kg bruk, öppna luckan och dra den framåt i ett jämnt tempo så att det bildas två murbrukssträngar. Inget bruk ska rinna ut på sidorna. Vid behov läs mer om olika fogtyper i arbetsanvisningen för Mursystem Exakt. Om murlådan måste lyftas, över till exempel fönsteröppningar, stäng bottenluckan, flytta murlådan och fortsätt på andra sidan. När blocket har lagts på plats ska murfogen vara 2–4 mm.

För arbetsgång, murning av Isolerblock Exakt - se "Arbetsanvisning Mursystem Exakt" på [www.finja.se](http://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 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", Svenskbyggjtjänst.

### 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 sänker den slutliga hållfastheten och förlänger härdningstiden.

### Underhåll:

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

### Egenkontroll:

Se rekommenderade kontrollpunkter i dokumentet "Egenkontrollplan Murblock Exakt".

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).

## Teknisk data

Bindemedel	Cement
Ballast	Sand 0–0,7 mm
Frostbeständighet	God
Bearbetningsbar	Ca 1 h
Börjar hårdna efter	Ca 2 h
Åtgång	12 kg/m <sup>2</sup>

## Förpackning

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.