

# Murbruk för krossytbeläggning

## Användningsområden

För krossytbeläggning (för armering av kross) på socklar i stenkonstruktion (betong, murblock, tegel).

## Arbetsförhållanden

Temperaturen på underlaget, murbruket och luften rekommenderas vara minst +10 °C. Vid kallare temperaturer härdar murbruket långsammare.

## Bearbetning av underlag

Underlaget ska vara fast. Ämnen som försämrar vidhäftningen (fett, slipdamm och så vidare) ska absolut avlägsnas innan murbruket bredds ut.

## Blandning

En säck med murbrukspulver blandas i cirka fem liter vatten med en visp som fästs på skruvdragaren. Murbrukspulvret tillsätts i det rena, rumstempererade vattnet i ett rent blandningskärl. Fortsätt att blanda i cirka en minut efter att hela pulvermängden har blandats i vattnet, tills massan är jämn och klumpfri. Låt murbruksmassan stå i cirka fem minuter (cirka 10–15 minuter vid temperaturer lägre än 15 °C), varefter du blandar massan i ytterligare cirka 30 sekunder. Därefter är murbruket färdigt att användas. Bearbetningstiden efter tillsättningen är cirka två timmar.

## Utföra arbetet

Kontrollera i vilket skick underlaget är. Det torra underlaget fuktas lätt (det får inte glänsa) för att god vidhäftning ska kunna säkerställas. Håligheter och fyllningar som är djupare än fem

centimeter korrigeras med

reparationsmurbruk eller liknande.

Bred ut murbruket med en spackel eller slå fast det i väggen med en rappningslev. Kamma murbruket med den tandade kanten på en stålspackel genom att föra spackeln i en 45-gradig vinkel mot ytan. Därefter jämnas murbruket ut med spackelns släta kant, varpå murbruksskiktet blir tillräckligt tjockt och jämntjockt. Läs även bruksanvisningen för krossytbeläggningen!

Vid krossytbeläggning slås krosset för hand fast i sockeln som täckts med nytt murbruk senast 10 minuter efter att murbruket har lagts. Vid varmt väder (över 20 °C) eller blåst är tiden för krossytbeläggningen ännu kortare. Därför bör du undvika att utföra arbetet under heta dagar och i direkt solljus.

## Härdningstid

Härdningstiden beror på skiktjockleken, temperaturen, underlagets egenskaper och ventilationen.

## Rengöring av verktyg

Verktygen ska rengöras med vatten omedelbart efter avslutat arbetsmoment. Torkat murbruk kan avlägsnas mekaniskt. Produkten får inte spolans ned i avloppet. Pulvret och den härdade produkten kan avyttras som byggavfall. Papperssacken kan brännas.

## Kvalitetskontroll

Lakan Betoni tillämpar det certifierade kvalitetsledningssystemet ISO9001.



ISO 9001



## Förvaring

Förvaras i ett torrt inomhusutrymme, skyddat mot fukt och inte direkt på marken (utan t.ex. på en lastpall). Murbruk som förvaras rätt i sluten förpackning har en hållbarhet på ett år.

	Tekniska data
<b>Bindemedel</b>	Cement
<b>Ballast</b>	Natursand och kalksten
<b>Tillsatser</b>	Tillsatser som förbättrar egenskaperna.
<b>Färg</b>	Grå, mörkgrå och ljus
<b>Största kornstorlek</b>	Cirka 0,6 mm
<b>Vattenbehov (l/25kg)</b>	Cirka 6–6,5
<b>Bearbetningstid efter tillsättning av vatten</b>	Cirka 2–3 timmar
<b>Åtgång (kg/m<sup>2</sup>)</b>	Cirka 3–5
<b>Förpackningsstorlek</b>	25 kg

## OBS!

Detta är en sammanfattning av produktens egenskaper och inte en fullständig arbetsbeskrivning. Du måste bekanta dig noggrant med arbetsbeskrivningen och övriga arbetsskeden innan du påbörjar arbetet. Användaren måste vid behov kunna bevisa att anvisningar rörande de olika arbetsskedena har följts.

## Arbetskydd

Innehåller portlandcement. Irriterar ögon, andningsorgan och hud. Förhindra dammbildning och -spridning, eller använd andningskydd. Undvik kontakt mellan ämnet och huden och ögonen. Om du får ämnet i ögonen måste du omedelbart skölja med rikligt med vatten samt uppsöka läkare.