

# Antikmurbruk

## Användningsområden

Tunn beläggning av vitt cementbindemedel för inre och yttre ytbehandling av stenväggytor (betong, block, tegel). Grunden kan även utgöras av cementbaserat spackel eller hård cementtrappning. Även för ytbeläggning av murade (isolerade) öppna spisar, skorstenar och brandmurar. Murbruket kan appliceras med spatel, slammor eller sprutas.

## Arbetsförhållanden

Den rekommenderade temperaturen för underlaget, murbruket och rummet är +10 °C och högre. I kallare temperaturer löses tillsatser långsamt och murbruket härdas långsammare. Temperaturen ska överstiga 5 °C i ett par dygn även efter ytbeläggningen.

## Bearbetning av underlag

Underlaget ska vara rent, torrt och fast. Ämnen som försämrar vidhäftningen (fett, slipdamm, salter som frigörs från konstruktionen, cementlim etc.) ska absolut avlägsnas innan murbruket appliceras. Det torra underlaget fuktas lätt (det får inte glänsa) cirka en timme före appliceringen av murbruket. Detta för att säkerställa god vidhäftning. Ett för torrt underlag minskar bearbetningstiden av ytbeläggningen. Om underlaget är för vått fastnar inte ytbeläggningen och ytan blir svag. Elastiska dilationsfogar, fönster, rör och andra ytor ska skyddas omsorgsfullt.

## Blandning

En säck med murbruk blandas i cirka 6–6,5 liter rent vatten med en visp som fästs på skruvdragaren. Fortsätt att blanda i cirka en minut när hela pulvermängden har blandats i vattnet. Låt massan stå i cirka 10 minuter och blanda sedan snabbt upp massan igen. Därefter är murbruket färdigt att användas. Om du ska spruta eller slamma ska murbruket ha något smidigare konsistens. Använd emellertid så lite vatten som möjligt. Ett alltför löst murbruk ger den slutliga ytan svagare egenskaper.

## Arbetsmomentet

Kontrollera i vilket skick underlaget är. Applicera murbruket genom slammning, med murslev eller med spatel. Murbruket kan även sprutas. Bredspackla murbruk på ett så stort område som du hinner bearbeta under den tiden som murbruket är vått och kan bearbetas. Det andra lagret ytbeläggning kan appliceras tidigast följande dag, när det första lagret har härdats ordentligt. Särskilt vid torrt och varmt väder görs efterbehandlingen genom att vatten sprayas på rappningsytan.

## Härdningstid

Härdningstiden beror på lagertjockleken, temperaturen, underlagets egenskaper och ventilationen. Ett cirka fem millimeter tjockt lager på murbruksunderlaget torkar på ett dygn (vid 18–20 °C).

## Rengöring av verktyg

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

## Ytbehandling

Rappningsytan ska hållas fuktig under ett par dagar efter rappningen. Vid torra och varma förhållanden ska rappningsytan efterfuktas genom sprayning. Den färdiga ytan kan målas med alkalibeständig målarfärg.

## Kvalitetskontroll

Lakan Betoni tillämpar det certifierade kvalitetsledningssystemet ISO9001.



ISO 9001

## Förvaring

Förvaras i ett torrt inomhusutrymme, skyddat från fukt och inte direkt på marken (utan t.ex. på en lastpall).

	Tekniska data
<b>Bindemedel</b>	Vitcement
<b>Ballast</b>	Kalkstensmjöl
<b>Tillsatser</b>	Tillsatser som förbättrar egenskaperna.
<b>Färg</b>	Vit
<b>Största kornstorlek</b>	Cirka 1,5 mm (0,6 mm på beställning)
<b>Vattenbehov (l/25lg)</b>	cirka 6–6,5
<b>Bearbetningstid efter tillsättning av vatten</b>	Cirka två timmar
<b>Åtgång</b>	Helfyllning cirka 2
<b>Putsskiktstjocklek</b>	Delvis fyllning max. 20 mm. Helfyllning max. 10 mm/lager.
<b>Förpackningsstorlek</b>	25 kg

## OBS!

Detta är en sammanfattning av produktens egenskaper och inte en fullständig arbetsbeskrivning. Läs arbetsbeskrivningen och anvisningarna om andra arbetsmoment noggrant innan du inleder arbetet. Vid behov ska den som använder bruket kunna bevisa att anvisningar som gäller de olika arbetsmomenten har följts.

## Arbetarskydd

Innehåller portlandcement. Irriterar ögon, andningsorgan och hud. Förhindra dammbildning och -spridning eller använd andningsskydd. Undvik kontakt mellan ämnet och huden och ögonen. Om ämnet råkar i ögonen ska du omedelbart skölja ögat med rikligt med vatten och uppsöka läkare.