

# Isoleringsputsbruk

## Användningsområden

Det sprutbara, fiberförstärkta och cementbundna putsbruket lämpar sig särskilt för isoleringsputsning av värmeisoleringar, såsom fasader, EPS-isoleringar och så vidare. Lämpar sig även för putsning av fabriksutjämnade isoleringsputselement.

Produkten lämpar sig även för uträtning, utjämning och slamning av stenbaserade material (såsom betong, block, lättklinker, tegel, gasbetong) inomhus och utomhus.

## Arbetsförhållanden

Rekommenderad temperatur på underlaget, putspulvret och luften är över +10 °C. I lägre temperaturer härdar bruket långsammare eller inte alls. Temperaturen ska vara över +5 °C även ett par dygn efter putsning.

## Bruksanvisning

Kontrollera skicket på underlaget. Underlaget ska vara rent och fast. Vid putsning av värmeisoleringar, såsom fasadull eller EPS-isoleringar, ska isoleringens yta rengöras noggrant från smuts och damm med till exempel en dammsugare.

Vid putsning av underlag av stenbaserade material ska det torra underlaget fuktas lätt (dock inte blänkande blött) för att säkerställa en god fästförmåga. Större ojämnheter kan jämnas ut i förväg med isoleringsputsbruk innan överputsning.

Skydda noggrant alla konstruktioner som utsätts för putsstänk. En säck putsbruk blandas i cirka 5–6 liter vatten med en vispörsedd bormaskin. Då du har blandat allt pulver i vattnet fortsätter du att blanda under cirka en minut tills massan är jämn och klumpfri.

För att ämnena som förbättrar bearbetningsegenskaperna ska lösas upp ska putsmassan stå i cirka 10 minuter (15 minuter om temperaturen är under 15 °C), varefter massan blandas i ytterligare en halv minut. Därefter är putsbruket klart att användas. Putsbruket ska användas inom 2–4 timmar.

## Utförande av arbetet

Bred ut putsbruket på både isolering och stenbaserat material med en spruta eller för hand genom att trycka hårt med en stålskånska. Överblivet putsbruk slipas bort och läggs tillbaka i blandningskärlet för att återanvändas.

På det första lagret putsbruk trycker du med en stålspackel fast ett putsnät så att putsbruket omger hela nätet. Nätet får inte gå igenom putsbruket och hamna mot isoleringen, utan det ska ligga i mitten av hela putslagret.

I fönster- och dörrkarmar samt i byggnadens hörn ska hörnförstärkare användas på samma sätt.

Bred ut det andra lagret isoleringsputsbruk på samma sätt när det första lagret har torkat. Jämna ut det färska putslagret med en stålspackel.

Slipa en gång tills lagret är cirka 2–5 mm. Putslagrets totala tjocklek ska vara över 6 mm.

### Rengöring av arbetsredskap

Rengör arbetsredskapen med vatten efter avslutande av varje arbetsmoment. Torkat putsbruk kan avlägsnas mekaniskt. Produkten får inte hållas i avloppet. Pulver och den härdade produkten kan deponeras som byggnadsavfall. Papperssacken kan förbrännas.

### Ytbehandling

Den härdade ytan kan målas med alkalibeständig färg, jämnas ut med väggspackel, putsas med t.ex. färgad härdputs eller silikonhartspots.

	<b>Teknisk information</b>
<b>Bindemedel</b>	Cement och polymer
<b>Ballast</b>	Naturlig sand
<b>Tillsatser</b>	Ämnen som förbättrar egenskaperna
<b>Färg</b>	Grå
<b>Största kornstorlek</b>	ca 0,6 mm
<b>Fiberlängd</b>	6 mm
<b>Vattenåtgång (l/25 kg)</b>	5–6
<b>Arbetstid</b>	2–4 timmar
<b>Åtgång (kg/m<sup>2</sup>/mm)</b>	2
<b>Skiktthjocklek</b>	2–10 mm (delfyllning max. 20 mm)
<b>Förpackningsstorlek</b>	25 kg

### Leverans och förvaring

Förvaras i ett torrt utrymme och skyddas mot markkontakt (på en pall) och fukt. Putsbruket kan förvaras i ett år i slutna förpackning.

Putsbruket levereras i säckar om 25 kg.

### Kvalitetskontroll

Lakan Betoni tillämpar det certifierade kvalitetsledningssystemet ISO9001.



ISO 9001



### Arbetskydd

Innehåller portlandcement. Irriterar ögon, andningsorgan och hud. Undvik dammbildning och -spridning eller använd dammfiltermask. Undvik kontakt med hud och ögon. Vid kontakt med ögonen, skölj omedelbart med mycket vatten och kontakta läkare.

### OBS!

Detta är en sammanfattning av produktens egenskaper, inte en komplett arbetsbeskrivning. Bekanta dig noggrant med arbetsbeskrivningen och andra anvisningar som rör arbetsmomentet innan du påbörjar arbetet. Användaren måste vid behov kunna bevisa att arbetsanvisningarna har följts.