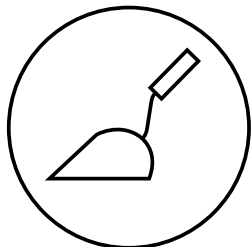


MURBRUK



Användningsområde

Murbruk M2,5 används i första hand till murning, men kan också användas till putsning. Murbruket passar till murning av t ex tegel, betonghålstén och lättklinkerblock. Produkten kan användas till putsning om du behöver en tålig yta. Produkten kan användas både inom- och utomhus.

Verktyg/redskap

Ska du blanda mindre mängder torrbruk behöver du en hink och en bormaskin med visp. Vid blandning av större mängder, från 10 säckar och uppåt, används en planblandare eller en tombola. Ska du mura behöver du en murslev och fogslev. Ska du mura en tegelmur behöver du regler, vattenpass, hammare och spik för att kunna mäta ut muren. Vid putsning behöver du avdragsbanor, hammare, spik och en rätskiva. Slang med finspridarmunstycke behövs för eftervattning. Använd handskar och skyddsglasögon.

Förarbete

För bästa arbetsresultat bör temperaturen ligga mellan 10–25 °C. Vi avråder dig från att använda produkten när temperaturen understiger 5 °C. Börja med att se till att underlaget är torrt och att det inte finns något löst damm eller andra föroreningar som kan försämra vidhäftningen. Rengör med murtvätt om det behövs. Kontrollera också murstenarna uppsugningsförmåga. Du kan behöva fukta murstenarna så att bruket fäster bättre. Vid putsning ska du förvattna underlaget dagen innan. Använd en slang med finspridarmunstycke.

Materialåtgång

Materialåtgången varierar beroende på val av sten. Se åtgångstabell på nästa sida för exakt åtgång.

Blandningsanvisningar

Blanda torrbruket med vatten i en tombola, planblandare eller med en bormaskin och visp beroende på mängden som ska blandas. Du behöver ca. 4 liter vatten/25 kg säck. Det är viktigt att du blandar bruket ordentligt, minst 5 minuter eller tills den får en slät och lättarbetad konsistens. Det färdigblandade bruket är arbetsbart i ca två timmar.

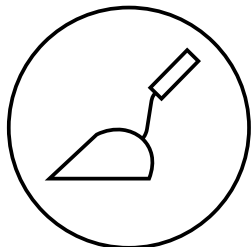
Utförande – mura en källarvägg

1. Börja med att mäta ut källarväggarnas placering. Kontrollera att diagonalerna är lika långa mellan de fyra hörnen för att se till så att alla vinklar är 90 grader.
2. Börja med att fukta underlaget så att murblocket fäster bättre. Börja alltid mura i ett hörn.
3. Därefter lägger du på rikligt med bruk på underlaget. Snåla inte med bruket. Det är viktigt att det fyller ut hela fogen. Dra sedan ut bruket med murslev.
4. Sen lägger du bruk på murblockets kortsida och trycker sedan murblocket på plats. Kontrollera med vattenpass att murblocket ligger rätt.
5. Ta bort överflödigt bruk med murslev och fortsätt sen på samma sätt med nästa murblock. Fogen mellan murblocken ska vara ca en centimeter bred. Viktigt att du förskjuter de lodräta fogarna en halv sten för varje skikt.
6. När du har murat några skift är det dags att fogstryka. Forma fogen med hjälp av en fogslev eller pinne.
7. Efter ett dygn kan du skrapa rent murfogarna från torrbruksrester. Använd en murslev och dra diagonalt över fogarna.

Utförande – mura en tegelmur

1. Börja med att sätta upp regler runt den tänkta muren. Använd vattenpass och se till att reglarna står stadigt.
2. Mät ut var tegelstenarna kommer ligga genom att markera reglarna med spikar. Detta underlättar när du ska flytta riktsnöret. Börja alltid mura i ett hörn.
3. Nu är det dags att börja mura. Lägg på rikligt med bruk på underlaget. Snåla inte med bruket. Det är viktigt att det fyller ut hela fogen. Dra sedan ut bruket med murslev.
4. Sen lägger du bruk på stenens kortsida och trycker sedan stenen på plats. Tänk på att vara noggrann när du lägger dit stenen för du ska aldrig flytta på en sten när du väl har lagt den på plats.
5. Ta bort överflödigt bruk med murslev och fortsätt sen på samma sätt med nästa sten. Viktigt att du förskjuter de lodräta fogarna en halv sten för varje skikt.

MURBRUK



6. När du har murat några skift är det dags att fogstryka. Forma fogen med hjälp av en fogslev eller pinne.
7. Efter ett dygn kan du skrapa rent murfogarna från torrbruksrester. Använd en murslev och dra diagonalt över fogarna.

ytan måste eftervattnas beror på temperatur och väderlek. För snabb uttorkning kan ge sprickbildningar samt försämrade hållfasthet.

Restprodukter

Du kan försluta påsen väl och spara den om du vet med dig att du ska använda produkten snart igen. Annars blandar du det överblivna materialet med vatten och låter det härda. Det härdade materialet lämnas sen till återvinningscentralen som byggavfall. Materialet får inte tappas i avloppsnätet.

Efterarbete

Den färdiga ytan ska skyddas mot regn, sol, stark bläst och temperaturer under 5°C under de första 3 dyggen. Ytan eftervattnas under minst 3–5 dygn för att få en bra och långsam uttorkning. Hur länge

Åtgångstabell

Underlag	Murstensformat (cm)	Vägg tjocklek	Åtgång/m ²
Tegel	25 x 12 x 6,2	½-stens	70 kg torrbruk
	25 x 12 x 6,2	1-sten	130 kg torrbruk
Betongblock	40 x 20 x 16,5	20 cm	50 kg torrbruk
	40 x 30 x 16,5	30 cm	65 kg torrbruk
Lättklinkerblock	59 x 19	15 cm	30 kg torrbruk
	59 x 19	20 cm	40 kg torrbruk
	59 x 19	30 cm	60 kg torrbruk

Teknisk data

Förvaring	Säckarna ska förvaras torrt
Hållbarhet	12 månader från produktionsdatum i öppnad förpackning
Tryckhållfasthet	M 2,5
Kornstorlek	≤ 3 mm
Vattenbehov	4 liter/25 kg
Lufthalt	ca 18 %
Användningstid 20°C	ca 2 tim
Börjar härda	ca 4 tim
Fog tjocklek (murning)	10–12 mm
Tjocklek per påslag (putsning)	5–10 mm
Frostbeständighet	God