

PRODUKTBLAD



Betong/Cement/ Vägglagning



Förpackning
10kg säck

Släckt Murkalk E är ett godkänt icke hydrauliskt bindemedel. Släckt Murkalk E, ren kalkhydrat (luftkalk) är genom sin mycket stora finmaldhet synnerligen väl lämpad för putsbruk. Blandat bruk hårdnar i samband med luften kolsyra och får ej användas i kall och fuktig väderlek (kvalitetsgrupp E). Ingående tillsatsmedel säkerställer god frostbeständighet i det hårdnade bruket.

Användningsområde

Släckt murkalk E används som bidemedel i två putsbrukstyper enligt HusAMA.

Putsbrukstyp E1

Bruk E11

Användningsområde: Grov- och finputs

Vikt 100/850

Volym 1:4

Putsbrukstyp E2

Bruk E21

Användningsområde: Grov- och finputs

Vikt 100/1050

Volym 1:5

Bruk F

Användningsområde: Kalkmålning

Kalk/vatten

Volym 2:5

Släckt Murkalk E används som bindemedel i en murbruksklass enligt SS 13 75 19 och SS 13 75 20

Murbruksklass E: Murning där murbruksklass E föreskrives

Vikt 100/1050

Volym 1:5

Förbehandling

Putsning

Vid putsningsarbeten bör underlaget förvattnas och tunngrundas. Grundningsbruk väljs efter typ av underlag. Renoveringar av äldre material kräver ofta grundningsbruk av svagare karaktär, typ kvalitetsgrupp C eller B, för att harmoniera med underlagets egenskaper.

Blandning

Släckt Murkalk E blandas med sand enligt nämnda proportioner. Blandat bruk kan användas under obegränsad tid och göras upp med vatten under förutsättning att det lagrats fuktigt (under vattenlins).

Anskaffa sand från erkänd leverantör och använd dricksvatten till blandningen.

Vid blandningen med Satd P cement i viktdelar, Kalk/cement, 50/50 erhålles KC C (volym 2/1) eller i viktdelar 35/65. KC B (volym 1/1).

Applicering

Murning

Murning med kalkbruk utföres mestadels i kompletterande syfte vid renoveringar av äldre byggnader. Härvid bör beaktas, framförallt i lägre temperatu-

rer att murningstakten ej kan hållas lika hög som vid användande av hydrauliska bruk. Bruket låga hållfasthetstillväxt medför då risk för sättningar i murverket. Ett kalkberett bruk innehåller mer vatten än "moderna bruk" och är därför ej anpassat till svagt sugande stenmaterial.

Målning

Släckt murkalk E kan även användas vid kalkmålning. Det är då viktigt att vispa bort skumbildningen från ingående luftporbildare som annars ger blåsor i färgskiktet. Tillblandad "färg" skall stå minst ett dygn och mogna. Speciell målningsanvisning för Puderalkalk finns.

Vinterhantering

Blandat bruk får inte användas i kall och fuktig väderlek. Ej under +5 °C.

Efterbehandling

Nyputsad yta skyddas mot snabb uttorkning samt härdas försiktigt med tanke på brukets låga hållfasthetstillväxt, med vattendimma upprepade gånger de närmaste dygnet för att erhålla bästa hållfasthet. Riklig vattning eller nederbörd som träffar putsen förhindrar härdningen (karbonatiseringen) genom minskat lufttillträde

Praktiska tips

Torrbruk med Släckt Murkalk E som bidemedel finns i kvaliteten Kalkbruk E (100/1050).

Produktspecifikation

Rekommenderad skiktjocklek	max 20 mm/påslag
Lufthalt	10-20 %

Friskrivningsklausul

Då det vid varje tillfälle råder olika förhållanden och förutsättningar, kan Saint-Gobain Sweden AB inte ansvara för annat än att den information som lämnas här under rubriken "Produktspecifikation" är korrekt. Exempel på information och förhållanden, som ligger utanför Saint-Gobain Sweden ABs ansvar (vare sig detta särskilt påpekas eller inte), innefattar lagring, konstruktion, bearbetning, samverkansseffekt med andra produkter, arbetsutförande och lokala förhållanden.