



weber frostsdydd

- Frostsdydd för betong mur- putsbruk
- Tillsätts vid behov
- Anpassa mängd efter temperatur

Om produkten

Weber Frostsdydd är ett kloridfritt tillsatsmedel i vätskeform för mur- putsbruk- och betong. Vid inblandning i betong bör betongtillverkaren rådfrågas. Förprovning bör utföras då betongegenskaperna kan förändras. Weber Frostsdydd påskyndar bindningen i bruket under dess första kritiska timmar och minskar risken för skadlig iskristallbildning och frysskador. Hållfasthetstillväxt erhålls även vid temperaturer under 0°C och efter nedfrysning. Hållfasthetstillväxten är dock långsam vilket medför att märkbar hållfasthet inte kan påräknas förrän tidigast 7 dygn efter omedelbar nedfrysning efter murning, putsning eller gjutning. Weber Frostsdydd innehåller inga skadliga salter och medför ingen risk för korrosion på armeringsstål. Weber Frostsdydd ersätter dock ej normala vinteråtgärder och förhindrar ej nedfrysning vid sträng kyla.

Användningsområde

Weber Frostsdydd används i mur- putsbruk- och betong då risk för tidig nedfrysning föreligger. Weber Frostsdydd kan användas även i färgade murbruk. Då vita bruk används bör Weber Frostsdydd vara inblandat med samma inblandningsförhållande för hela fasaden eller till klart avgränsade partier för att förhindra nyansskillnader. Weber Frostsdydd skall ej användas i högpresterande betongprodukter, kalkbruk, hydrauliska kalkbruk, ytputser eller färger. Frostsdydd är bara en extra säkerhet till övriga vinteråtgärder så som intäckt ställning, varmt vatten och värmeagregat.

Begränsningar

Förberedelser

Räkna ut hur mycket frostsdydd du behöver enligt tabell. Tabell anger åtgången frostsdydd i antal liter per 100 kg torrbruk -5°C -10°C -15°C
Betong/Cementbruk A 2,5 l 4 l 6 l
Puts- och murbruk 1,5 l 2,5 l 4 l

Förbehandling

Underlag och mursten måste vara tinat och fritt från is och snö.

Produktspecifikation

Kloridhalt	Max 0,1 %
Densitet	1300 kg/dm³
Viskositet	Som vatten
Lagring	2 år.
Förpackning	1 liter plastflaska 5 liter plastdunk

Artiklar

Art.nr.	Beskrivning
5200779282	weber frostsdydd, 1 liter flaska
5200779281	weber frostsdydd, 5 liter dunk

Blandning

Före användning skall Weber Frostsdydd noga omskakas för att eventuella bildade kristaller skall lösas. Weber Frostsdydd skall ha en temperatur av minst +10°C vid inblandningen. Inblandas vid bruksberedningen enligt tabell. Reducera rekommenderad inblandad vattenmängd med ca. halva mängden av inblandad Weber Frostsdydd så att önskad konsistens erhålls. Weber Frostsdydd inblandas genom att hälla tillsatsmedlet i vattnet eller direkt i bruket under blandningens gång. Bruk med Weber Frostsdydd skall användas inom 1 timma. Sträva efter brukstemperaturen 20°C. Använd varmvatten vid låga temperaturer.

Observera

Hållfasthetsnivån vid plusgrader påverkas inte negativt av Weber Frostsdyddstillägg. Hållfasthetstillväxten tar fart när bruket tinar. Slutgiltigt kan påräknas hållfasthetsnivå mycket nära den som normalt erhålls utan nedfrysning.

Säkerhetsföreskrifter

Läs alltid gällande säkerhetsdatablad, använd personlig skyddsutrustning och följ arbetsplatsens säkerhetsföreskrifter.

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.