



## weber kantstenslim

- God vidhäftning
- Snabbt hårdnande

### Om produkten

Weber Kantstenslim är ett vattenfast och frostbeständigt limbruk speciellt avsett för limning av kantsten, knäckstensmurar eller liknande. Weber Kantstenslim innehåller en bindemedelskombination av cement som härdar i fuktig miljö och plastdispersion som härdar vid uttorkning. Weber Kantstenslim innehåller också accelererande tillsatsmedel, klorider. Detta ger ett smidigt, snabbt hårdnande bruk med normalt en bra vidhäftning.

### Användningsområde

Weber Kantstenslim är avsett för limning av gatukantsten, betongsten mot asfalt eller betong samt för sammanfogning av murblock, knäcksten etc.

### Begränsningar

- Använd ej då temperatur riskerar att gå under +5°C

### Förbehandling

Underlag av betong eller asfalt skall vara rent och fritt från cementhud, olja, fett, lösa partiklar, damm och andra föroreningar. Asfaltunderlag måste vara några veckor gammalt. Före utläggning skall betongunderlag fuktas med vatten. Vattensamlingar på ytan får ej förekomma. Asfalt eller släta underlag primas med Weber Floor 4716 Primer spädd med 4 delar vatten för att få bästa vidhäftning.

### Blandning

4l vatten hålls i ett blandningskärl och en säck (20 kg) tillsättes därefter under kraftig omrörning. Använd bormaskin med visp eller liknande. Blanda minst tre minuter tills limmet är helt homogent. För att uppnå bästa limegenskaper bör blandningen stå och dra i 10-15minuter innan den används. Vid behov justeras konsistensen med lite extra vatten.

### Användning

Vattentillsats/konsistens anpassas till förhållanden på arbetsplatsen. Lättflytandelim ger bäst vidhäftning. Vid ojämna underlag eller då tjockare fogar fordras används styvare konsistens. Dock kan då fordras att sten och underlag slammes med lättflytande massa. Weber Kantstenslim läggs ut på underlaget som ett band. Omedelbart därefter trycks det som skall limmas, stenar, plattor och dylikt på plats så att lim pressas ut längs stenens hela omkrets. Det är viktigt att vidhäftningsytan blir maximal och att limmet bildar en kant runt stenen som förhindrar att vatten att tränger in och ger frostsprängning. Eftersträva 3 - 8mm limfogtjocklek.

### Observera

Vinterhantering Weber Kantstenslim får ej ustättas för frost de tre första dagarna efter utläggning. Fruset underlag måste tinas innan stenarna limmas. Vid risk för kyla efter limning täcks stenarna med isolermatta.

### Produktspecifikation

Materialåtgång	1 säck (20 kg) ger ca 111 färdig massa. Normalförbrukningen vid 13cm bred kantsten är en säck per 20lpm. Vid 3mm fog räcker 20 kg till ca 3m².
Minsta skiktjocklek	3mm
Maximal skiktjocklek	50mm
Vattenbehov	Styv konsistens: <4 L / 20 kg säck Limning: 4 - ca 4,4 L / 20 kg säck
Användningstid	30 - 60minuter
Bindemedel	Portlandcement
Ballast	Natursand 0 - 1mm
Tillsatser	Klorider. Undvik kontakt med armeringsstål.
Vidhäftningsstyrka	Mot betong 1,5 - 2,5 MPa. Mot asfalt 0,5 - 1,0 MPa
Tryckhållfasthet 1 dygn	> 20 MPa
Tryckhållfasthet 7 dygn	> 35 MPa
Tryckhållfasthet 28 dygn	> 40 MPa
Frostbeständig	Ja, enligt SS 137244
Expansion	0 - 2% (vid +20 °C)
Lagring	ca 12 månader på inplastad lastpall vid torr förvaring.
Förpackning	20 kg säck

### Artiklar

Art.nr.	Beskrivning
5200875406	weber kantstenslim, 20 kg säck

### Säkerhetsföreskrifter

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

### Återvinning

På [se.weber/retursystem](http://se.weber/retursystem) finns information kring hantering av överblivet material, förpackningar och emballage.

### 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.