

# webercal 159 hydrauliskt kalkbruk grov utfyllnad 0-6mm



- Grovt hydrauliskt kalkbruk
- Tidsbesparande
- Lämplig för extra tjocka puts-skikt
- Kornstorlek 0-6 mm
- Pumpbart

## OM PRODUKTEN

Används till grovputsning på fasader där det krävs en extra tjock putsuppbbyggnad, eller som underlag för bl.a. webercal 148 hydrauliskt kalkbruk alt. webercal 142 kalkbruk på gamla byggnader av tegel, revetering, natursten m m.

## ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Avsett för putsning i tjocka skikt vid krav på hög kalkbrukshållfasthet och tjocka påslag.

## UNDERLAG

Underlag av tegel eller natursten grundas heltäckande med webercal 109 hydraulisk kalkgrund. Där vassmatta ska användas på underlag av trä monteras fördelaktigt först en ej diffusionstät förhållningspapp för att vindtäta och separera dom olika byggmaterialen från varandra. På vassmatta påförs ett första tunt grundningsskikt med webercal 159 hydraulisk kalkbruk grov utfyllnad. När grundningen har torkat appliceras första utsockningen med samma bruk så tjockt att vassmattan eller nätet är väl täckt. Obs, för andra underlag och putsuppbbyggnader v.g. se gällande arbetsanvisningar.

## TEKNISK SPECIFIKATION

|   |  |
|---|--|
| Materialåtgång                                  | Ca 20 kg/m <sup>2</sup> /10 mm           |
| Vattenbehov                                     | Ca 4 L/20 kg                             |
| Utbyte  | Ca 12 L/20 kg                            |
| Bindemedel                                      | Luftkalk (K) samt hydraulisk kalk, NHL 5 |
| Ballast   | Natursand, kornstorlek: 0-6 mm           |
| Tillsatser                                      | Konsistensgivare, luftporbildare         |
| Vidhäftningsstyrka                              | 0,1 mPa enl. EN 1015-12                  |
| Tryckhållfasthetsklass                          | CS I (D) enl. EN 1015-11                 |
| Vattenabsorption                                | W0 enl. EN 1015-18                       |
| Lagring   | Torr och frostfritt.                     |
| Lagringstid                                     | 12 månader.                              |
| Klimatavtryck (GWP-GHG) enligt EPD A1-A3 - Text | 0,196 kg CO <sub>2</sub> e/kg            |

## BEGRÄNSNINGAR

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

## BRA ATT VETA

Blandat bruk måste användas inom två timmar.

För att förhindra snabb uttorkning ska fasaden alltid täckas in och sugande underlag ska förfuktas. Regntak ska alltid användas.

## FÖRBEHANDLING

Förvattna innan grovputsning påbörjas. Använd slang med finspridarmunstycke.

## BLANDNING

Blanda med vatten i långsamtgående blandare ca 13-15 minuter. Snabbgående blandare ca 4-6 min.

## ANVÄNDNING

Bruket påförs normalt dagen efter grundningen. Slå på med slev eller sprutas med lämplig putsspruta, t ex brukspump P 25/P 50/P 70 och sprutpistol med 18 mm munstycke. Erforderlig putstjocklek byggs upp med flera puts-skikt dock max 18 mm per påslag. Varje skikt komprimeras med skånska och dras av med rätskiva. Ytan avdrages med rätskiva och lämnas med en grov struktur alt. spikrivs eller våfflas för att ge bästa vidhäftning för efterföljande puts. webercal 159 är lämplig som underlag för bl.a. webercal 148 hydrauliskt kalkbruk alt. webercal 142 kalkbruk. Kommer ytan bestå av ex. spritputs eller

stänkpuds kan webercal 159 användas till alla skikt och lämnas med en grov yta (spikriven eller våfflad). Kalkputsens totaltjocklek ska normalt vara minst 30 mm. Mängden för och eftervattning utförs efter behov för att uppnå optimal härdning.

#### EFTERBEHANDLING

Putsskiktet ska hållas fuktigt i minst 3 dygn. Använd slang med finspridarmunstycke.

#### OBSERVERA

Putsning får inte ske vid temp. under +5°C utan att vidta vinteråtgärder. Sträva efter en temperatur på ca +15-20 °C på underlag, bruk och lufttemperatur under arbete och härdning.

#### 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.

#### ARTIKLAR

| Art.nr.    | Beskrivning                    | Vikt    | Enhet | Enhet/pall | GTIN          |
|------------|--------------------------------|---------|-------|------------|---------------|
| 5200875388 | webercal 159, 20 kg säck       | 20 kg   | BAG   | 48         | 7391479744612 |
| 5200816481 | webercal 159, 1000 kg storsäck | 1000 kg | BAG   |            | 7391479735030 |