

weber REP 985 Betongslemming hvit



Produktfordeler

Vanntett og frostbestandig hvit slemmemasse.
 God vedheft
 Vanntett
 Frostbestandig

Produktbeskrivelse

weber REP 985 Betongslemming hvit er en tørrmørtel. Den blandes med vann for å få en bruksklar masse for porefylling eller slemming. weber REP 985 Betongslemming hvit er en hvit, vanntett og frostbestandig slemmemasse som hindrer at regn og vann trenger inn i betongkonstruksjoner, samtidig som den er diffusjonsåpen slik at vann kan slippe ut. weber REP 985 Betongslemming hvit har god vedheft.

Produktspesifikasjon

EGENSKAPER	
Materialforbruk	Slammekonsistens: 1,5 –2,0 kg tørrmørtel/m ² og strøk. En 25 kg sekk gir ca. 16 liter ferdig slemmemasse. Ved stiv konsistens gir en 25 kg sekk ca. 14 liter ferdig masse.
Påføringstemperatur	> +5°C
Maksimum tykkelse	Porefylling/småreparasjoner opp til 5 mm
Anbefalt tykkelse	1-3 mm
Vannbehov	Sparkelkonsistens: 18-20% 4,5-5 liter/sekk Slammekonsistens: 22-24% 5,5-6 liter/sekk
Bindemiddel	Hvit Portlandsement
Tilslag	Natursand 0-0,5 mm
Brukstid	Stiv konsistens: 30-40 min. ved +20 °C. Slammekonsistens: 1-2 timer ved +20°C.
Frostbestandighet	Ja
Frostbestandighet	Meget god
PRnummer	15600
Trykkfasthet	1 døgn: Ved sparkelkonsistens: ca. 10 MPa 7 døgn: Ved sparkelkonsistens: ca. 20 MPa 28 døgn: Ved sparkelkonsistens: ca. 25 MPa

weber REP 985 Betongslemming hvit

Bruksområde

weber REP 985 Betongslemming hvit benyttes til slemming på betong der en ønsker en hvit overflate. Kan også brukes på fjellvegger i tunneler, kraftstasjoner og på sandblåste stålflater. Anbefalt lagtykkelse er 1-3 mm. I stiv konsistens kan weber REP 985 Betongslemming hvit brukes til porefylling og småreparasjoner i lag opp til 5 mm. Levers også i grå, weber REP 980 Betongslemming grå.

weber REP 985 Betongslemming hvit inngår i Webers system for betongreparasjoner.

Lagring

12 måneder fra produksjonsdato i uåpnede sekker på innplastet pall og under tørre forhold. Sekker som er åpnet, må brukes omgående.

Forbehandling av underlag

Betongoverflatene rengjøres grundig. Porøs og dårlig betong, løse partikler, støv, sementslam og finstoff må fjernes. Underlaget skal forfuktes. Er underlaget sterkt sugende, anbefales først priming med weber.floor 4716 Primer. Mindre sår utfylles og utjevnes med weber REP 985 Betongslemming hvit i sparkelkonsistens. Ståloverflater må sandblåses.

Blanding

Anbefalt vannmengde (4,5-5 liter pr sekk) helles i et kar og tilsettes 1 sekk weber REP 985 Betongslemming hvit under omrøring. Blanding bør foregå maskinelt (for eksempel med elektrisk drill da blandingen blir relativt stiv). Etter kraftig omrøring (2-3 minutter) skal mørtelen stå og trekke i ca. 10 minutter. Massen vil da ha sparkelkonsistens. Ytterligere vann tilsettes og omrøres til passende slemmekonsistens.

Påføring

Massen kastes eller sprøytes på i 2 til 3 strøk, helst med 4-8 timers mellomrom (avhengig av tørke og herdetid). Det bør aldri gå mer enn 24 timer mellom strøkene. Til tetting mot ensidig vanntrykk anbefales 3 strøk weber REP 985 Betongslemming hvit.

NB! Ved lave temperaturer enn +5°C stopper fasthetsutviklingen kraftig opp. Ved risiko for lave temperaturer de første døgnene og tiltak som innkledning eller oppvarming av konstruksjon ikke er utført, frarådes det derfor å benytte produktet.

Etterbehandling

Unngå rask uttørking pga sol, vind, varmestråling, etc. Ved risiko for rask uttørking anbefales spesiell beskyttelse. Plastfolie kan benyttes, alternativt noen døgns ettervanning. Utsettes overflates for tidlig regnpåkjenning kan misfarging p.g.a. kalkutfelling oppstå.

Sikkerhetstiltak

Sammen med fuktighet og vann virker mørtelen aggressiv mot hud og på slimhinner i øyne, nese og svelg på samme måte som andre sementbaserte produkter. Bruk derfor hansker, støvmaske og briller der det er fare for sprut. Mørtelen inneholder ingen andre helsefarlige stoffer. For ytterligere informasjon, se gjeldende sikkerhetsdatablad.

Ansvar

Informasjonen som er gitt i dette datablad bygger på vår nåværende kunnskap og erfaring om produktet. All ovenstående informasjon må betraktes som retningsgivende. Det er brukerens ansvar å påse at produktet er egnet for tilsiktet anvendelse samt utføre egenkontroll. Brukeren står ansvarlig dersom produktet blir anvendt til andre formål enn anbefalt eller ved feil utførelse. Vi står gjerne til rådighet for veiledning i bruk av våre produkter.

Saint-Gobain Byggevarer as

Brobekkveien 84
Postboks 216 Alnabru
0614 Oslo
Tlf.: 22 88 77 00
Fax: 22 64 54 54
info@weber-norge.no
www.weber-norge.no