



weber REP rapid

- Snabb härdning
- Lagning och grovspacklingsbruk
- Lågt krymp

Om produkten

REP Rapid är ett lagningsbruk för betong då en mycket snabb härdning önskas. Blandas endast med vatten för att få en användningsfärdig massa.

Användningsområde

Som lagningsbruk på balkonger, loftgångar, grundmurar, fundament mm. Används där man önskar måla/slamma över lagningen redan samma dag.

Underlag

Betong med en yttraghållfasthet på minst 0,8 MPa.

Typ av underlag

- Betong
- Tegel
- Lättbetong

Bra att veta

REP Rapid härdar snabbt, blanda inte mer bruk åt gången än vad som hinns användas. Kvaliten på slutprodukten försämrars markant om man blandar upp material som börjat härdas med vatten.

Förbehandling

Lösa, porösa och feta föroreningar liksom sprickfylld betong, gjuthud och färg avlägsnas med betongfräs, bilningsmaskin eller dylikt. Stålglättade och andra släta betongytor uppruggas. Armeringsstål och andra ingjutningsdetaljer rengöres mekaniskt från betongrester och rost genom stålborstning eller blästring. På angränsande motgjutningsytor får inte finnas sprickor, smuts eller dålig betong. Bilningen bör göras med försiktighet så att inga nya skador uppstår. Kanterna mellan lagningsställe och oskadad yta bör ej gå ut mot noll. Lämpligtvis påbörjas förvattning ett dygn innan lagningen sker.

Blandning

REP Rapid blandas maskinellt med murbrukvisp eller visp-försedd bormaskin i ca 3 minuter med ca 2,5 l vatten per säck om 15 kg, om REP Rapid ska användas för spackling kan ytterligare någon deciliter vatten tillsättas för att få en lösare konsistens. Låt därefter vila någon minut och blanda slutligen massan i 20 sekunder innan appliceringen påbörjas.

Användning

Underlaget som ska lagas ska vara fuktigt men ändå sugande. REP Rapid påförs med lämpligt verktyg (tungslev eller motsvarande) och byggs upp till önskad tjocklek. Vid tjocka lagningar (över 50 mm) påföres nästa skikt när det första skiktet styvnat till.

Produktspecifikation

Kornstorlek	0-1 mm
Rekommenderad skikt tjocklek	2-50 mm
Vattenbehov	2,25 liter till 15 kg säck (15%)
Blandningstid	3 minuter
Utbyte	7,5 liter
Applicerings temperatur	+5° - + 30° C
Öppentid	15 minuter
Väntetid mellan appliceringar	1 timme vid + 20° C
Torktid	3 h vid + 20°C
Börjar härdas	30 min
Konsistens	Tixotrop
Tryckhållfasthet 28 dygn	>15 MPa
Reparationsklass	R2
CE-märkning	EN 1504-3
Lagring	12 månader obruten förpackning i torr miljö
Förpackning	15 kg papperspåse

Artiklar

Art.nr.	Beskrivning
5200864277	weber REP rapid, 15 kg säck

Efterbehandling

Förhindra direkt solljus och/eller drag i samband med den färskas betongmassan är applicerad för att förhindra krympsprickor.

Beläggning

Lagningar kan övermålas med weber Concrete Paint eller weber Strongbetongfärg tidigast efter 3 timmar i +20 °C

Observera

Vid lägre temperatur än +5 °C avstannar hållfasthetstillväxten. Vid risk för lägre temperatur de närmaste dygnen, avrådes från att påbörja lagning om ej skyddsanordningar såsom inklädnad och uppvärmning kan åstadkommas.

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.