

## Tiksotropā remontjava ar šķiedrām

# webervetonit REP 25+

Ar polipropilēna šķiedrām pastiprināta un polimēriem modifīcēta R3 klasses cementa java zemas un vidējas stingrības betona remontam. Īpaši paredzēta korodētu vertikālu un horizontālu fasāžu daju remontam. Piemērota betona struktūrām ar spiedes stiprību no 20 MPa līdz 35 MPa. Augstākas stingrības pamatnēm jāizmanto tiksotropā remontjava **webervetonit REP 45**.

### Pozitīvās īpašības

- Ar vienu kārtu var aizpildīt līdz pat 100 mm dzīlas plāisas un padziļinājumus
- Atbilst R3 klasses prasībām saskaņā ar SFS-EN 1504-3
- Ātri un viegli iestrādājama

### Iestrāde

• Apstrādājamai betona struktūrai ir jābūt stabilai un attīrītai no vielām, kas vājina saķeri: grūžiem, putekļiem un eļļām. No armatūras stieņiem betons ir jānoņem apmēram 300 mm gareniskajā virzienā uz abām pusēm no korodētās vietas. Pēdējo betona slāni ieteicams noņemt ar ūdens vai smilšu pūšanas metodi, jo mehāniska atskalīšana var sabojāt konstrukciju. Svarīgi, lai armatūra būtu atsegta no visām pusēm, arī no aizmugures. Teraudam ir jābūt attīrītam Sa 2 klasses līmenī un jāpārkāj ar webervetonit REP 25+ nekavējoties. Tā kā remontja va satur pretkorozijas piedevu, citu produktu lietošana papildus aizsardzībai pret koroziju nav nepieciešama.

• Pirms remontjavas iestrādes visas pamatnes vienu diennakti ir jāmitrina. Mitrināšanai izmantojamais ūdens daudzums atkarīgs no apstākļiem. Pēc ūdens uzsūkšanās pamatnēm ir jābūt mitrām, taču uz tām nedrīkst spīdēt peļķes. Ja pamatnes ir ļoti gludas un slikti uzsūc ūdeni, adhēzijas uzlabošanai jāizmanto javu **weber.vetonit REP 05**, ko rūpīgi ieberž pamatnē un uz mītrās kārtas uzreiz uzklāj webervetonit 25+. Pamatnes un gaisa temperatūrai iestrādes laikā un 5 dienas pēc iestrādes jābūt virs +5°C. Jāizvairās no tiešiem saules stariem un stipra vēja.

• Sauso maisījumu jāsajauj tikai ar tīru ūdeni. Ūdeni nedrīkst pievienot vairāk kā norādīts - tas samazina materiāla sakeres īpašības. Maisīšanu jāveic ar mikseri 3-5 minūtes, līdz tiek iegūta apstrādājama, viendabīga masa bez javas sabiezējumiem. Pēc tam maisījumu apmēram 10 minūtes jānostādina un vēlreiz viegli jāapmaisa.

• Produktu uzklāj ar kelli 5-30 mm biezā kārtā. Plāisu, padziļinājumu un caurumu gadījumā kārta var būt līdz 100 mm.

• Ja uzjauktā, vēl neiestrādātā remontjava sāk sastingt, kategoriski aizliegts pievienot papildus ūdeni - maisījumu drīkst samaisīt tikai ar svaigu, tikko uzjauktu javu.

• Lai remontjava sasnietu optimālu sakeri, stingrību un spiedes izturību, uzreiz pēc iestrādes virsmu jāpārkāj ar polietilēna plēvi. Šādā veidā struktūra tiek pasargāta gan no straujas mitruma izdalīšanās, gan laika apstākļu iedarbības. Virsmai jāpaliek apkālēti 5 diennaktis, kuru laikā notiek mitruma pakāpeniska izdalīšanās. Ja struktūra netiek aizsargāta, mitrums izdalās pārāk strauji, radot plāisas un adhēzijas problēmas.



### Produkta priekšrocības



Satur  
pretkorozijas  
piedevu



Tiksotropa -  
nenosēžas un  
nav šķidrā  
konsistencē



Pastiprināta  
ar šķiedrām



Korodētu  
betona  
struktūru  
remontam



Mitruma un  
sala izturīga

SIA Saint-Gobain Celtniecības Produkti  
Daugavgrīvas iela 83, Rīga, LV-1007  
Tālrunis: +371 67 323 803  
Fakss: +371 67 500 044  
[www.weber.lv](http://www.weber.lv)

## Tehniskā informācija

Krāsa	pelēka
Sakeres stiprība pēc 28 dienām	> 1,5 MPa (EN 1542)
pēc 1 dienas	apmēram 5 MPa (EN 12190)
Spiedes izturība	pēc 7 dienām pēc 28 dienām
	apmēram 20 MPa (EN 12190) > 25 MPa (EN 12190)
Kārtas biezums	5 - 30 mm (līdz 100 mm plāisu, padziļinājumu aizpildei)
Frakcijas (grauda) lielums	līdz 2 mm
Patēriņš	no 25 kg iepakojuma iznāk 14 litri gatavās javas
Pievienojamais ūdens daudzums	3,4-3,8 litri / 25 kg (13,5-15% no sausā svara)
Izstrādes laiks pēc sajaukšanas ar ūdeni	45 minūtes
Žūšanas laiks	apmēram 5 diennaktis
Iestrādes temperatūra	+5°...+30°C
Izturība pret salu	izturīgs (SFS-EN 13687-4)
Izturība pret karbonizāciju	izturīgs (EN 13295)
Hlorīdu saturs	< 0,05% (SFS-EN 1015-17)
Kapilārā absorbcija	≤ 0,5 kg/(m <sup>2</sup> ·h <sup>0,5</sup> ) (SFS-EN 13057)
Ugunsdrošības klase	A2 (EN 13501-1)
Iepakojums	25 kg
Derīguma termiņš	12 mēneši