

# RAPID CEMENT

## PIKASEMENTTI

### TUOTEKUVAUS

Käyttövalmis kutistumaton laasti joka sitoutuu ja kovettuu erittäin nopeasti. Tuote mahdollistaa kaiken tyyppiset nopeat korjaukset pysty- ja vaakapinnoilla betonissa ja muureissa. Ei sisällä klorideja. Alin käyttölämpötila +5°C.

### KÄYTTÖOHJE

Alustan tulee olla ehjä, puhdas ja hyvin kasteltu. Kaada koko ajan sekoittaen 1 kg Rapid Cementiä astiaan jossa 200-210 g vettä (20-21 % vettä / 1 kg Rapid Cementiä) ja sekoita muuraukshauhalla kunnes massa on tasalaatuinen ja paakuton. Suuremmat määrät voidaan sekoittaa sekoittajalla. Tuote sitoutuu nopeasti, joten tee vain niin paljon massaa kuin ehdit 1-2 minuutin aikana käyttää. Käytettäessä tilavuusmittausta sekoitetaan 4 osaa pikasementtiä yhteen osaan vettä. Levitä massaa nopeasti muuraukshauhalla tai lastalla. Varastointi: kuivassa paikassa sisätiloissa astian kansi tiivistä suljettuna n. 1 vuosi. Huom! Älä käytä Rapid Cementiä kantaviin rakenteisiin, koneiden ankkurointiin tai muihin luokiteltuihin kohteisiin.



### TEKNISET TIEDOT

Olomuoto	hieno jauhe	Sekoitussuhde paino-osissa	100g / 20-21g vettä
Väri	harmaa	Sekoitussuhde tilavuusosissa	4 osaa / 1 osa vettä
Ominaispaino	1,12 kg/dm <sup>3</sup>	Matalin käyttölämpötila	+5°C
Seoksen ominaispaino	2,10 kg/dm <sup>3</sup>	Käyttöaika	n. 1 minuutti
Seoksen pH	11,0	Sitoutumisaika	3 minuuttia +20°C
Menekki	13,8 litraa/25 kg	Käyttövalmis	1-2 tuntia

Mekaaninen lujuus EN 196/1 mukaan vettä seoksessa 21%:  
 Taivutusvetolujuus 20 min: 2 N/mm<sup>2</sup> - 3 h: 3 N/mm<sup>2</sup> - 24 h: 4 N/mm<sup>2</sup> - 28 vrk: 5 N/mm<sup>2</sup>  
 Puristuslujuus 20 min: 8 N/mm<sup>2</sup> - 3 h: 15 N/mm<sup>2</sup> - 24 h: 18 N/mm<sup>2</sup> - 28 vrk: 35 N/mm<sup>2</sup>

Koodi: 130-ORC

25 KG

ORAPI NORDIC OY AB

Kivipyykintie 10 – 01260 Vantaa – SUOMI FINLAND

Tel. +358 (0)9 894 6430 – E-mail: sales-finland@orapi.com

Y-tunnus 1754659-5 – [www.orapinordic.net](http://www.orapinordic.net)