

# RENOFLOOR RT 455

## KEVYTTASOITE

### KÄYTTÖKOHTEET

**R**enofloor RT 455 on painorajoitteisten lattiapintojen oikaisuun ja korottamiseen tarkoitettu kevyttasoite. Renofloor RT 455:n alustaksi sopivat sementti- ja anhydriittipohjaiset lattiat, vankat puu- ja levylattiat sekä laivojen teräskannet.

### ALUSTAN KÄSITTELY

Käsiteltävä alusta puhdistetaan ja kaikki irtoava poistetaan. Vahakerrokset, rasva tai öljytahrat, muu alustaan kiinnittynyt lika, bitumi sekä pinnoitejäänteet on poistettava.

Tasoitettavan betonin on oltava >28 d ikäistä.

Puhdistettuun alustaan ruiskutetaan ja harjataan Renofloor RT 425 P tai Renofix RT 310 PH primeri, minkä annetaan kuivua hyvin ennen tasoitteen levitystä.

Puulattioiden oikaisu ja tasoitus vaatii kohde-

kohtaisen suunnittelun tarvittavan rakenteen ja kerrospaksuuden määrittämiseksi.

Teräspinnan on oltava ruostesuojamaalattua teräslevyä, josta on poistettu rasva, öljy ja muut irtoavat epäpuhtaudet.

### SEKOITUS

25 kg:n säkilliseen Renofloor RT 455:tä lisätään n. 6,5 litraa puhdasta kylmää vettä ja sekoitetaan porakonevispilällä tasalaatuiseksi massaksi.

Renofloor RT 455 on levitettävissä myös automaattisekoituspumpulla.

### KÄSITTELY

Juokseva massa levitetään tasaisesti alustalle ja tasoitetaan haluttuun kerrospaksuuteen. Tuore massa on poistettavissa vedellä, kovettunut massa on poistettavissa ainoastaan mekaanisesti. Tuore massa tulisi suojata vedolta ja voimakkaalta puhallukselta.

## TEKNISET TIEDOT

Kerrospaksuus	5 - 100 mm
Tiheys (tuore laasti)	n. 1,15 kg/dm <sup>3</sup>
Tiheys (kuivunut laasti)	n. 1,0 kg/dm <sup>3</sup>
Kulutus	n. 0,9 kg/m <sup>2</sup> /mm kerrospaksuutta
Vedentarve	6,5 ltr / 25 kg kuiva-ainetta
Käsittelyaika	n. 40 min.
Kestää kävelyä	24 tunnin kuluttua
Kuivumisaika	n. 24 tuntia, 5 mm:n kerros
Puristuslujuus	28 d > 10 MPa
Taivutuslujuus	28 d > 2,5 MPa
Säilyvyysaika	n. 6 kk ilmatiiviissä pakkauksessa
Ohje:	Ainoastaan sisätiloihin, ei märkiin tiloihin

Esitteen tiedot perustuvat laboratoriotutkimuksiin ja käytännön kokemuksiin. Ulkopuolisen urakoitsijan vastatessa asennuksesta, rajoittuu Renotech Oy:n vastuu toimitetun tuotteen laatuun ja tekniseen neuvontaan.