RENOFLOOR RT 425 P

TARTUNTADISPERSIO

OMINAISUUDET

Renofloor RT 425 P on stryreeni - akrylaatti-pohjainen polymeeridispersio, jolla varmistetaan Renofloor RT 425 - massojen hyvä tartunta alustaansa. Se on ammoniakkivapaa tuote, ja myös haihtuvien orgaanisten aineiden määrä (VOC-arvo) on hyvin alhainen. Tuote valmistetaan ISO 9001-standardin mukaisesti.

Renofloor RT 425 P muodostaa kiinteän, elastisen ja halkeilemattoman kalvon, jolla on erittäin hyvä tartunta alustaan. Laimentamaton tuote kestää pakkasta muuttamatta mainittavasti ominaisuuksiaan.

KÄYTTÖKOHTEET

Renofloor RT 425 P valmistetaan Renofloor RT 425 - massojen asettamien vaatimusten mukaisesti. Renofloor RT 425 P:llä on erittäin hyvä tartunta useimpiin alusmateriaaleihin, kuten betoniin, puuhun ja ruostesuojamaalattuun peltiin.

Tyypillisiä käyttökohteita ovat uusittavat tai oikaistavat betoni- ja puulattiat sekä laivojen tasoitettavat teräskannet.

TEKNISET TIEDOT

Sideaine	styreeni - akrylaatti
Olomuoto	neste
Väri	valkoinen
Kuiva-ainepitoisuus	49±1 %
Tiheys	1,0 kg/dm^3
pH	8
Partikkelikoko	0,12 - 0,14 µ
VOC-arvo	< 150 ppm
Kalvonmuodostuslämpötila	> +6 ^{o}C
Varastointilämpötila	> +0 ^{o}C

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

RENOFLOOR RT 425 P TYÖSELOSTUS

1. ALUSTAN KÄSITTELY

Praimeroitavan alustan tulee olla hyvin puhdistettu ja kuiva. Siitä täytyy poistaa kaikki heikosti kiinni oleva materiaali, sementtiliima, pöly, rasva, öljy ja muut epäpuhtaudet. Paras tartunta saadaan hiomalla alusta karkealla hiomapaperilla tai puhdistamalla se painepesulla, hiekka- tai sinkopuhalluksella ja imuroimalla pöly tarkasti pois.

Praimeroitavan teräslevyn tulee olla ruostesuojamaalattu.

2. PRIMERIN LEVITYS

Praimeri laimennetaan käyttöliuokseksi alustan imevyyden mukaan.

Laimennetun praimerin levitykseen suositellaan ensisijaisesti praimeriruiskua tai vaihtoehtoisesti ruiskukannua ja ruiskutuksen jälkeen praimeri harjataan alustan pintaan pehmeällä harjalla.

Praimeri on harjattava pintaan mahdollisimman tasaisesti siten, että mahdollisiin kuoppakohtiin ei pääse muodostumaan lammikoita. Tällaisessa paikassa praimerin kuivuminen kestää kauan ja viivästyttää massan valua.

Mahdollisesti jäätynyt ja erottunut dispersio on sekoitettava tehokkaalla porakonevispilällä ennen käyttöä.

LAIMENNUSSUHTEET

ALUSTA		RT 425 P	VETTÄ
Normaali betoni		1	3
Huokoinen betoni, kevytbetoni	1. käsittely	1	5
	2. käsittely	1	3
Puu ja teräs		Laimentamattomana tai 9	1
Lastulevy		9	1
Klinkkeri		Laimentamaton, joka täytetään tasoitemassalla	
Materiaalikulutus:	Laimentamattomaksi laskettuna 0,1-0,3 kg/m² alustasta ja sen imukyvystä riippuen.		

Renotech Oy
Sampsankatu 4B
205200 TURKU
Puh. 010 830 1600
Fax 02 254 3745
E-mail: rt@renotech.fi
www.renotech.fi