



50 UV-T

Remontjava zemūdens darbiem

PRODUKTA APRAKSTS

50 UV-T ir smalkas frakcijas cementa bāzes java, kas īpaši izstrādāta zemūdens remontdarbiem. Javai ir pievienota pretizskalošanās piedeva, kas samazina javas izskalošanās risku. Ūdens vidē no javas var atdalīties atsevišķas daļiņas, tomēr tas nepaaugstina javas izskalošanās risku, kā arī nemazina nocietējuša produkta cietību. Tomēr ieteicams pēc iespējas nepieļaut sastāvdaļu atdalīšanos.

50 UV-T ir cementa bāzes java, kuras $D_{\max}$ ir 0,2 mm.

50 UV-T piemērots šuvju aizpildei un bojātu virsmu remontam zem ūdens līmeņa, gadījumos, kad parasta java tiktu izskalota.

TEHNISKAIS APRAKSTS

50 UV-T ir ļoti blīva un var radīt iespaidu, ka tai ir augsta viskozitāte, tomēr javai piemīt ļoti laba plūstamība

50 UV-T atbilst prasībām, kas noteiktas EN 1504-9 (*"Produkti un sistēmas Betona konstrukciju aizsardzībai un remontam - Definīcijas un prasības, kvalitātes kontrole un atbilstības novērtēšana. Vispārīgie principi produktu un sistēmu lietošanai. Produktu un sistēmu lietošanas pamatprincipi"*). Un minimālajām prasībām, kas izteiktas 1504-6 (*"Tērauda armatūras enkurošana"*).

DARBA APRAKSTS

Sagatavošana

Pamatnei jābūt attīrītai no visu veidu netīrumiem, taukvielām, tauriņiem, daļiņām ar vāju saķeri un citiem elementiem, kas varētu samazināt adhēziju. Ja tiek izmantoti veidņi, pārliecināties, ka tiem nav sūces, kā

arī, ka tie ir pietiekami nostiprināti visā javas iepildes augstumā.

Sastāva sagatavošana

50 UV-T nepieciešams pievienot tikai ūdeni, apm. 12 litri uz 25 kg maisu, un maisīt vismaz 3 minūtes. Javas sagatavošanai izmantojamās iekārtas izvēle atkarīga no tā, kādu javas daudzumu nepieciešams sagatavot. Pievienojot vairāk ūdens nekā ieteiktie 12 litri, var palielināties javas atslāņošanās risks.

Produkta uzklāšana

50 UV-T ieteicams uzklāt izmantojot sūkni, bet iestrādājot mazākus javas apjomus, javu iespējams iestrādāt ar caurules / piltuves palīdzību. Ja javas iestrādei tiek izmantots sūknis, caurules galu ieteicams iegremdēt javā.

TĪRĪŠANA

Nenocietējušu javu no darbarīkiem un aprīkojuma nomazgāt ar ūdeni. Pēc produkta nocietēšanas, produktu var notīrīt tikai mehāniski.

PATĒRINŠ

Apm. 1,6 kg uz litru.

Iepakojums

50 UV-T pieejams 25 kg maisos.

UZGLABĀŠANA

50 UV-T var uzglabāt līdz pat 12 mēnešiem no ražošanas datuma, neatvērtā, oriģinālā iepakojumā,



Tehniskie dati (tipiskās vērtības)

PRODUKTA APRAKSTS

Tips:	CC
Konsistence:	pulverveida
Krāsa:	pelēka
Maksimālais pildvielu izmērs (mm):	0,2
Sausais atlikums (%):	100

PRODUKTA UZKLĀŠANAS DATI (pie 20°C - W50%)

Maisījuma krāsa:	pelēka
Svara attiecība:	apm. 12 litri ūdens uz 25 kg iepakojumu
Blīvums (kg/m³):	1800
Hlorīda jonu saturs - minimālās prasības < 0,05 % Prasības saskaņā ar EN 1015-17 (%):	< 0,005
Darba temperatūra:	no +5°C līdz +35°C
Maisījuma uzglabāšana slēgtā traukā:	Apm. 1 st.

GALĪGĀS ĪPAŠĪBAS (48 % ūdens)

Veiktspējas raksturojums	Testa metode	Minimālās prasības saskaņā ar EN 1504-6	Produkta veiktspēja
Spiedes stiprība (MPa):	EN 12190	80% no deklarētās vērtības	> 18 (pēc 1 dienas) > 30 (pēc 7 dienām) > 40 (pēc 28 dienām)
Lieces stiprība (MPa):	EN 196-1	Nav	> 3 (pēc 1 dienas) > 4 (pēc 7 dienām) > 5 (pēc 28 dienām)
Atraušana (mm):	EN 1881	novirze ≤ 0,6 mm pie 75 kN noslodzes	0,014
Ugunsdrošība:	Eiropklase	Ražotāja noteikta vērtība	A1

sausā vietā. Atvērtus iepakojumus jāizlieto nekavējoties.

50 UV-T atbilst nosacījumiem, kas izteikti (CE) Regulas XVII pielikumā N ° 1907/2006 (REACH), 47. punkts.

DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS SAGATAVOJOT UN STRĀDĀJOT AR PRODUKTU

Norādījumi produktu drošai lietošanai atrodami jaunākajās DDL versijās, kas atrodamas mājas lapā www.mapei.no

TIKAI PROFESIONĀLAI IZMANTOŠANAI.

PIEZĪME

Tehniskie dati un ieteikumi, kas norādīti šajā produkta aprakstā, balstīti uz patreizējām zināšanām un pieredzi. Visa iepriekšminētā informācija dod ieteikumus un ir pakļauta izvērtēšanai. Ikvienam, kas izmanto šo produktu, ir iepriekš jāpārliecinās, ka izvēlētais produkts ir piemērots attiecīgajam nolūkam. Lietotājam ir jāuzņemas visa atbildība gadījumā, ja produkts tiek izmantots citiem mērķiem nekā tas paredzēts vai arī tiek nepareizi pielietots. Jebkurā gadījumā, pats lietotājs ir pilnībā

atbildīgs par sekām, kas izriet no produkta izmantošanas.

Vienmēr skatīt jaunāko produkta Tehnisko datu lapu, kas atrodama www.mapei.no

IEVĒRĪBAI!

Šīs Tehnisko datu lapas saturs var tikt iekopēts citā ar projektu saistītā dokumentācijā, tomēr iegūtais dokuments nav uzskatāms par papildinājumu un neaizstāj aktuālo produkta Tehnisko datu lapu, MAPEI produkta iestrādes brīdī. Jaunāko un aktuālāko Tehnisko datu lapu iespējams lejuplādēt ražotāja mājaslapā www.mapei.no

**JEBKURI TEHNISKO DATU LAPAS
FORMULĒJUMA VAI PRASĪBU GROZĪJUMI
ATBRĪVO MAPEI NO ATBILDĪBAS.**

**Produkta references
pieejamas pēc pieprasījuma
vai www.mapei.no**



BUILDING THE FUTURE