



TIKKURILA

FINNSECO TARTUNTALAASTI

TYYPPI

Polymeerimodifioitu, lisäaineistettu, korroosionestopigmenttiä sisältävä kuvalaasti. Maksimi raekoko 0,6 mm.

KÄYTTÖKOHEET

Asuin-, liike-, teollisuus-, varasto- ym. rakennukset.

SOVELTUVUUS

Ruosteesta puhdistettujen terästen korroosiosuojaus sekä betoninkorjaus- ja valulaastien tartuntalaasti. Voidaan levittää siveltimellä tai ruiskuttaen.



Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentäviksi tai täydellisiksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksemme mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasoisien laatu-järjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varaamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.

FINNSECO TARTUNTALAASTI

TEKNISET TIEDOT

Värit	Harmaa.
Riittoisuus	1,5-2,0 kg/m ² tartuntalaastina. 0,1-0,2 kg/jm terässuojauksessa, raudoituksen paksuudesta riippuen.
Pakkaukset	25 kg
Sekoitusuhde	Vedentarve: 6 l vettä / 25 kg (n. 1,2 l / 5kg).
Käyttöaika (+20°C)	n. 2 tuntia.
Tartuntalujuus (EN 1542)	>1,5 N/mm ²
Varastointi	Kuivassa (irti maasta), ei saa kostua.

FINNSECO TARTUNTALAASTI

KÄYTTÖOHJEET

Käsittelyolosuhteet

Ilman, laastin ja alustan lämpötilan on oltava vähintään + 5 °C. Työskentelyä kuumalla ilmalla ja suorassa auringonpaisteessa tulisi välttää.

Pinnan esikäsittely

LAASTIN VALMISTUS

Finnseco Tartuntalaasti lisätään puhtaaseen veteen ja sekoitetaan tasalaatuiseksi massaksi, minkä jälkeen massan annetaan vettyä n. 10 minuutin ajan ennen uudelleensekoitusta ja työn aloittamista.

Käsittely

Terästen suojaus:

Terästä ympäröivä betoni poistetaan siten, että käsiteltävä teräs on mahdollista sivellä kauttaaltaan. Teräs puhdistetaan ruosteesta puhtausasteeseen St 2. Piikkaus- ja hiontajäte poistetaan huolellisesti.

Ensimmäinen sively tehdään mahdollisimman nopeasti terästen puhdistamisen jälkeen puhtaalle ja kuivalle teräkselle 1-2 kertaan. Teräksen taustapuoli tulee myös käsitellä. Toinen sively suoritetaan, kun ensimmäinen kerros on kosketuskuiva noin 2-3 tunnin kuluttua. Kokonaiskerrospaksuus on n. 2 mm.

Käyttö tartuntalaastina:

Käsiteltävä alusta puhdistetaan irtopölystä ja liasta. Ennen laastin levitystä alusta kostutetaan. Laasti levitetään mattakostealle alustalle ruiskulla, telalla tai harjalla korjattavan alueen laajuudesta ja rakenteesta riippuen. Korjaus- ja valulaastit tulee levittää märkää –märälle periaatteella tartuntalaastin päälle.

Työvälineiden puhdistus

Työvälineet pestään välittömästi käytön jälkeen vedellä.

FINNSECO TARTUNTALAASTI

EN 1504-3:2006

	
0416	
Tikkurila Oyj Kuninkaalantie 1 FI-01300 Vantaa	
16	
TIK-1630-5016a	
EN 1504-3:2006	
Betonirakenteiden suojaus- ja korjausaineet – Ei-rakenteellinen korjaus.	
Estetty kutistuminen/laajeneminen	$\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$
Kapillaarinen imeytyminen	NPD
Karbonatisoitumiskestävyys	hyväksytty ¹⁾
Kimokerroin	NPD
Kloridi-ionipitoisuus	$\leq 0,05 \%$
Luisumisvastus	NPD
Lämpölaajenemiskerroin	NPD
Lämpöyhteensopivuus	NPD
Palokäyttäytyminen	A 2
Puristuslujuus	Luokka R2
Tartuntalujuus vetokokeessa	$\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$
Vaaralliset aineet	NPD

1) Kun tuote pinnoitetaan SFS-EN 1504-2, periaatteen 1.3, mukaisella betonipinnan suojausaineella.

Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentäviksi tai täydellisiksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksemme mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasoisien laatu-järjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.

FINNSECO TARTUNTALAASTI

Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentäviksi tai täydellisiksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksemme mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasoisien laatujärjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varaamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.

FINNSECO TARTUNTALAASTI

EN 1504-7:2006

	
0416	
Tikkurila Oyj Kuninkaalantie 1 FI-01300 Vantaa	
16	
TIK-1630-5016b	
EN 1504-7:2006	
Betonirakenteiden suojaus- ja korjausaineet – Raudoituksen korroosionesto.	
Korroosionesto	Hyväksytty
Lasittumislämpötila	NPD
Leikkaustartunta	NPD
Vaaralliset aineet	NPD

Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentäviksi tai täydellisiksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksemme mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasaisen laatu-järjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.