

FERREX

Ruosteenestomaali

FERREX on tehokkaita ruosteenestopigmenttejä sisältävä ruosteenestomaali. MaalausRYL 2012:n mukainen maalaustuoteryhmä 242. Kiiltoryhmä 5, himmeä.



Käyttö: Korroosionesto- ja tartuntapohjamaali teräspinnoille sekä alumiinille ulkona ja sisällä. FERREXIN tartunta myös sinkitylle (galvanoidulle) pinnalle sekä konepajapohjamaalien päälle on hyvä.

FERREXIN pigmentointi estää tehokkaasti ruosteen muodostumista maalikalvon alla.



TEKNISET TIEDOT

Hyväksynät, sertifikaatit ja luokitus	Avainlippu		
Käyttökohteet	Parveke-elementit, Ulko-ovet, Aita, Kiinteät kalusteet, Huonekalut, Ulkokatto, Ikkunat		
Alustasuositus	Kattopelti, Metalli, Valurauta		
Kuiva-ainepitoisuus	N. 43 tilavuus-%		
Haihtuvat orgaaniset aineet (VOC)	EU VOC raja-arvo (kat A/i): 500 g/l. Tuotteen VOC: max. 500 g/l.		
Teoreettinen riittäisyys	Kuivakalvo (µm)	Märkäkalvo (µm)	Teoreettinen riittäisyys (m²/l)
	40	93	10,8
Käytännön riittäisyys	8 - 10 m ² /l. Arvot riippuvat maalausmenetelmästä, alustasta ja pinnan laadusta.		
Värisävyt	Punainen, harmaa, musta ja valkoinen		
Kiilto (60°)	Himmeä		
Ohenne	TEKNOSOLV 1639		
Tiheys	N. 1,25 g/ml		
Pakkauskoot	0,33 l, 1 l, 3 l, 10 l.		

KÄYTTÖOHJEET

Pinnan esikäsittely	Maalattavilta pinnoilta poistetaan lika, rasva, öljy ja muut epäpuhtaudet. Pesuun käytetään RENSA STEEL peltipesuainetta, liuotepyyhintää tms. Pinnoilta poistetaan ruoste ja syöpymät käyttäen kaavintaa, teräsharjausta, hiontaa, suihkupuhdistusta tai muuta soveltuvaa menetelmää. Vanhat kiiltävät maalipinnat karhennetaan käyttäen hiontaa, suihkupuhdistusta tai muuta soveltuvaa menetelmää. Irtoava ja heikosti kiinni oleva vanha maali tai pinnoite poistetaan. Alumiinipinnat karhennetaan käyttäen hiontaa, suihkupuhdistusta tai muuta soveltuvaa menetelmää.
Levitysmenetelmä	Sivellin, Ruiskutus Ilmattoman ruiskun suutin 0,011 - 0,015".
Käsittely	Sekoita huolellisesti ennen käyttöä.
Käsittelyolosuhteet	Käsiteltävän pinnan tulee olla kuiva. Pinnan lämpötilan ollessa yli +50°C ei sen maalaamista suositella. Käsittelyn ja kuivumisen aikana tulee ilman, pinnan ja tuotteen lämpötilan olla yli +5°C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %.
Kuivumisaika	+23 °C / 50 % RH
- kosketuskuiva	3 h
- päällemaalattavissa	16 h
	Kuivuminen hidastuu viileässä ja/tai kosteassa.
Kestävyys	Säänkestävyys: Hyvä.
Välineiden pesu	TEKNOSOLV 1639

TURVALLISUUS

Varoitimet Katso käyttöturvallisuustiedote.

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Edellä näkyvät tiedot ovat normatiivisia. Ne perustuvat laboratoriotestauksiin ja käytännön kokemukseen. Tiedot ovat ohjeellisia. Emme voi vastata tuloksista, jotka on saavutettu työskentelyolosuhteissa, joita emme voi hallita. Siksi ostajan tai käyttäjän on testattava tuotteidemme soveltuvuus käyttötarkoituksiin käyttämällä levitysmenetelmiä todellisissa levitysolosuhteissa. Vastaamme vain Teknosin toimittamien tuotteiden vikojen suoranaisesti aiheuttamista vahingoista. Tämä edellyttää, että käyttäjällä on riittävät tiedot tuotteen käyttämiseksi sekä teknisesti että työturvallisuusmielessä oikealla tavalla. Teknosin uusimmat tekniset ja käyttöturvallisuustiedotteet ovat saatavana sivustostamme osoitteessa www.teknos.com. Kaikki tässä asiakirjassa esiintyvät tavaramerkit ovat Teknos Groupin tai sen tytäryhtiöiden yksinomaista omaisuutta.