

FERREX AQUA

Corrosiewerende verf

FERREX AQUA is een watergedragen, corrosiewerende, gepigmenteerde en corrosieremmende verf en hechtprimer. Afwerking: zijdemat.



Corrosiewerende verf en hechtprimer voor ijzeren en stalen oppervlakken en aluminium voor binnen en buiten. De hechting van FERREX AQUA op verzinkte (gegalvaniseerde) ondergronden en op prefab-primers is eveneens uitstekend.

De pigmentatie van FERREX AQUA voorkomt doeltreffend corrosie van de onderlaag.

FERREX AQUA kan overschilderd worden met bijna alle water- en oplosmiddelgedragen verven van Teknos voor plaatijzeren daken, meubilair en huizen.



TECHNISCHE GEGEVENS

Certificaten, goedkeuringen en classificatie	M1 classificatie, Finnish Key vlag		
Toepassingsgebied	Daken		
Aanbevolen ondergrond	Plaatijzer, Metaal, Gietijzer		
Vaste stoffen	Ca. 42 % (volume)		
Vluchtige organische stoffen (VOS)	EU-VOS-grenswaarde (kat A/i): 140 g/l. De VOS van het product: max. 140 g/l.		
Theoretisch rendement	Droge laag (µm)	Natte laag (µm)	Theoretisch spreidend vermogen (m²/l)
	40	100	10
Praktisch spreidend vermogen	8 - 10 m ² /l afhankelijk van toepassingstechniek, ondergrond en kwaliteit van het oppervlak.		
Kleuren	Grijs (T1380) en wit (T1326).		
Glans (60°)	Half mat		
Verdunner	Water.		
Soortelijk gewicht	Ca. 1,3 g/ml		
Opslag	Vorstvrij.		
Verpakkingen	0,5 l, 1 l, 3 l, 10 l.		

GEBRUIKSAANWIJZING

Oppervlaktevoorbereiding	<p>De oppervlakken die moeten worden geschilderd, worden ontdaan van vuil, vet, olie en andere onzuiverheden. Voor het reinigen wordt gebruik gemaakt van reinigingsmiddel, oplosmiddel, enz. van RENSA STEEL.</p> <p>Roest en corrosie worden van de oppervlakken verwijderd door middel van schrapen, borstelen, schuren, stralen of een andere geschikte methode.</p> <p>Oude, glanzende oppervlakken worden opgeruwd door middel van schuren, stralen of een andere geschikte methode. Losse en slecht hechtende oude verf of coating wordt verwijderd.</p> <p>Aluminium oppervlakken worden opgeruwd door middel van schuren, stralen of een andere geschikte methode.</p>
Applicatiemethode	<p>Kwast, Spuiten</p> <p>Geschikte nozzel voor airless spuiten 0,011 - 0,015".</p>
Verwerking	<p>Roer het product goed door voor gebruik.</p>
Verwerkingsvoorwaarden	<p>Het te schilderen oppervlak moet droog zijn. Tijdens de applicatie- en droogperiode (let ook op de temperatuur in de nacht na het schilderen) moet de temperatuur van de omgevingslucht, het oppervlak en de verf hoger zijn dan +10 °C en de relatieve luchtvochtigheid lager dan 80%. Als de temperatuur van het te verven oppervlak hoger is dan +40 °C, kunnen de verwerkingseigenschappen en de hechting van de verf verslechteren.</p>
Droogtijden	<p>+23 °C/50% RV</p>
- kleefvrij	<p>3 h</p>
- overschilderbaar	<p>16 h</p>
Overschilderbaar	<p>Het droogproces zal langzamer verlopen in koude en/of vochtige omstandigheden.</p>
Aflakken en geschikte aflakken	<p>Watergedragen verven voor buiten, bv. KIRJO AQUA-verf voor plaatstalen daken, NORDICA EKO-huisverf, VISA dekkende houtbeits, SILOKSAN FACADE-siliconenemulsieverf, SILOKSAN ANTI-CARB-beschermende verf.</p> <p>Oplosmiddelhoudende verven voor buiten, bv. WINTOL-olieverf.</p> <p>Verf voor meubilair: verf uit de FUTURA AQUA- en FUTURA-series.</p> <p>Watergedragen binnenverven, bv. verf van de EKORA, TEKNOSPRO- en TIMANTTI-serie en TEKNOFLOOR AQUA-vloerverf.</p> <p>Oplosmiddelgedragen binnenverven, bv. TEKNOFLOOR-vloerverf.</p>
Bestendigheid	<p>Weerbestendigheid: Gemiddeld. Kan aangebracht worden zonder aflak.</p>
Reiniging	<p>Warm water en RENSA BRUSH kwastreiniger.</p>

GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Veiligheids- en voorzorgsmaatregelen	<p>Zie het veiligheidsinformatieblad (SDS).</p>
---	---

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

De bovenstaande informatie is normatief en gebaseerd op laboratoriumproeven en praktische ervaring. De informatie is vrijblijvend en wij kunnen geen aansprakelijkheid accepteren voor de resultaten die verkregen zijn onder werkomstandigheden die buiten onze controle vallen. Als bijgevolg is de koper of de gebruiker niet vrijgesteld van de verplichting om de geschiktheid van onze producten voor specifieke middelen en toepassingsmethoden te testen onder de werkelijke applicatie voorwaarden. Onze aansprakelijkheid dekt enkel schade die rechtstreeks veroorzaakt is door gebreken van de door Teknos geleverde producten. Dit impliceert dat de gebruiker over voldoende kennis moet beschikken om het product correct te kunnen gebruiken met het oog op de technische aspecten en de arbeidsveiligheid. De meest recente versies van de technische veiligheidsbladen en de veiligheidsinformatiebladen zijn beschikbaar op onze website www.teknos.com. Alle handelsmerken die in dit document worden weergegeven, zijn het exclusieve eigendom van Teknos of zijn gelieerde bedrijven.