



VÅR INNOVATIVA PRIMER ÖKAR PRESTANDAN OCH MINSKAR KOSTNADERNA

Sherwin-Williams Macropoxy 4600 är en innovativ multifunktionell hård epoxizinkfosfatbeläggning, för skydd av kolstål, rostfritt stål och galvaniserade ytor. Formulerad för att vara en optimal primerlösning och för att uppfylla de högsta prestandakriterierna, samtidigt som den erbjuder överlägsen tillämpning, bidrar den även till att minska kostnaderna i hela värdekedjan. Specifiserare, entreprenörer och hantverkare som vill överträffa de högsta produktivitetsförväntningarna samtidigt som effektiviteten och kvaliteten förbättras bör också notera de låga nivåerna av flyktiga organiska ämnen (VOC).

FÖRDELAR

Bevisad enastående prestanda

Labbtester visar att Macropoxy 4600 har:

- Högre flexibilitet att övervinna stress
- Högre motståndskraft för att minska risken för skada under arbete
- Utmärkt vidhäftning på underlag
- Enastående kanthållning jämfört med standardepoxizinkfosfatlösningar

Med sin tillgänglighet världen över, med samma prestandaprofil, är Macropoxy 4600 idealisk för globala specifikationer.

Utformad med målare i åtanke

- En optimerad torkprofil innebär att du kan måla över efter 2 timmar/hantera efter 3 (vid 25 °C)
- Applicera självsäkert, bara ett enda lager
- Uppnå mer på samma dag, tack vare högre spridningshastighet
- Minska totaltiden per jobb med upp till 50 % jämfört med standardbeläggningslösningar

Den mest kostnadseffektiva lösningen

- Hög korrosionsbeständighet och ökad prestanda från tidpunkten för appliceringen
- Förlänger livslängden på din tillgång
- Mindre avfall och minskad frakt vid användning av global Macropoxy 4600 och mellanlacket Macropoxy 2600, och delad thinner och härdare för primern och mellanlacket

EGENSKAPER

Hög korrosionsbeständighet med certifierade system enligt ISO 12944-6:2018 upp till C5 på stål, för två- eller treskiktssystem

Den höga filmuppbyggnaden och breda torrfilmstjockleksintervallet 75-250 µm möjliggör en minskning av antalet lager och förenklar specifikationerna

Optimerad vid låg temperatur för platsappliceringar upp till -5 °C

Kompatibel med FIRETEX® svällande beläggningar

VOC är 216 g/l för att uppfylla stränga VOC-krav, även när den är förtunnad

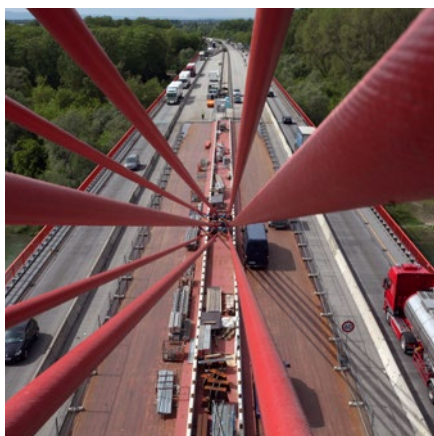
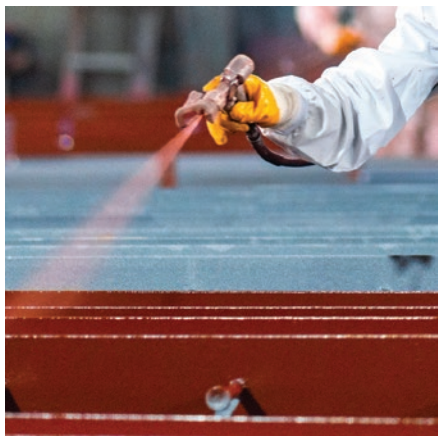
80 % +/-3 % volym fasta ämnen

MACROPOXY® 4600

VÅR INNOVATIVA PRIMER ÖKAR PRESTANDAN OCH MINSKAR KOSTNADERNA

REKOMMENDERAD ANVÄNDNING

För användning över korrekt preparerat stål i industriella miljöer, inom dessa och andra sektorer:



Olja och gas

- Tankens ytterdiameter
- Rörledningens ytterdiameter
- OEM-anläggningar
- Konstruktionsstål

Ståltillverkning

- Konstruktionsstöd
- OEM-anläggningar
- Atmosfärisk

Tillverkning

- Konstruktionsstöd
- OEM-anläggningar
- Atmosfärisk

MACROPOXY 4600-EGENSKAPER

Vidhäftning	Flexibilitet	Direktpåverkan	Pennhårdhet	Kanthållning
>1 450 psi/>10 Mpa	4 %,180°, ¼" böjning godkänt	6,8 Joules/ 60 tum*lbs	4H	> 90 %

ÖVERLÄGSEN SERVICE

Teknisk service för optimala tillämpningar

Vårt tekniska serviceteam består av branschexperter som har fått utbildning från tillverkaren av utrustningen, för att säkerställa kompetens i hela beläggningsprocessen.

SHERWIN-WILLIAMS-SKILLNADEN

Sherwin-Williams Protective & Marine levererar branschexpertis i världsklass samt oöverträffad teknisk service, specifikationsservice och regional kommersiell teamsupport till våra kunder över hela världen. Vår omfattande portfölj med avancerade beläggningar och system – inklusive skyddande vätska och pulver, brandskydd och hartsbaserade golv – utmärker sig när det gäller att bekämpa korrosion och uppnå ett smartare, beprövat skydd av kundernas resurser. Vi betjänar en rad olika marknader inom vårt snabbt växande internationella distributionsnätverk, inklusive broar och vägar, energi, infrastruktur av högt värde, tillverkning och bearbetning, sjöfart, järnvägar, kraftproduktion samt vatten- och avloppsbranschen.

SHERWIN-WILLIAMS®

protectiveemea.sherwin-williams.com

HITTA DIN
LOKALA KONTAKT

