

POR-15 HEAT RESISTANS PAINTS

POR-15 värmeresistenta färger

Allmänna instruktioner för användning av POR-20 Brilliant Aluminium, Factory Manifold Gold och Black Velvet värmeresistenta färger.

Allmänna upplysningar

POR-20 Factory Manifold Gray och Black Velvet är utformade för användning på stål med förhöjda temperaturer. Den rekommenderade appliceringen är två lager direkt på noggrant preparerat stål. Dessa produkter kommer att bli beröringstorra och är sedan lätta att handskas med men kommer att förbli relativt mjuka tills de utsätts för hetta över 300°F (150°C). De kan vara mottagliga för mekanisk skada men är oemottagliga för beskedlig väderexponering. Undvik beröring av ytan som skall målas eftersom naturligt fett i huden inverkar på en ordentlig vidhäftning.

Ytbehandling

Stålytor måste vara torra och rena från smuts, olja, rost och andra fläckar. För bästa utförande. Använd sandblästring (stålborste, sandpapper mm). Rostfria stålytor skall svepblästras eller annars skrapas mekaniskt för att erhålla en ytprofil som ger en bättre vidhäftning. Handskar av kirurgtyp skall användas för att hålla naturliga kroppsfetter från den preparerade ytan.

Spray-användning

Minska om det är nödvändigt upp till upp till 1 del POR-15 Solvent till 8 delar Heat Resistans Färger. För bästa resultat: Två tunna täckande lager rekommenderas. Allt bågnande eller rinnande indikerar en för tung applicering. Låt färgen sätta sig 24 timmar på ytan innan temperaturen ökas. När två lager appliceras, låt det första lufttorka 24 timmar vid 22°C innan nästa läggs på. Undvik att gå över samma ställe igen efter målningen. Alternativt kan det andra lagret påföras efter att det första har utsatts för en yttemperatur på 400°F (205°C) och sedan låtitts kallna.

Förtunning: För borstning eller sprayning och rengöringsändamål, använd endast POR-15 Solvent.

Torktid: Vid 75°F (24°C) är torktiden 4 timmar för beröring. Återbelägg efter minst 24 timmar, erhåller full hårdhet endast efter värmeutsättning över 300°F (150°C).

Säkerhet: Inadekvat handhavande och användning kan vara vanskligt. De rekommenderade säkerhetsåtgärder för lagring, handhavande och påläggande måste observeras. Håll dig borta från hetta, gnistor och eld. Används i väl ventilerade utrymmen. Inandas inte ångor eller spray-dimma. Använd en noggrant anpassad respirator under och efter applikationen om inte luftmonitorn visar att ång- och dimmnivåerna är under tillåtna gränser. Följ respirator-tillverkarnas direktiv för användning, undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Tvätta dig noggrant efter användning.

Första hjälpen: I fall av kontakt med ögonen skölj minst 15 minuter med mycket vatten och inhämta medicinsk hjälp. Tvätta huden ordentligt med tvål och vatten. Om skadad av inandning av ångor eller spray-dimma flytta till frisk luft. Om du svalt, inhämta medicinsk hjälp. Håll behållaren stängd när den inte används. I händelse av spill absorbera med ballast material och avlägsna i överensstämmelse med vedertagna lokala bestämmelser.

Anmärkning: Avsiktligt missbruk genom att med berått mod koncentrera och inhalera innehållet kan vara farligt. Skadligt att inandas, kan påverka hjärnan eller nervsystemet och förorsaka yrsel, huvudvärk, illamående, kan förorsaka näs- och halsirritation, lungirritation, ögon- och hudirritation.