

水性脫衣凡立水

WATER BASE STRIPPABLE VARNISH



- 產品號碼： 629
- 類別： 由水性醋酸乙烯共聚樹脂及顏填料精製而成之水性脫衣凡立水。
- 用途： No.629 可為設備、機械、不鏽鋼等金屬構物提供臨時(可剝離)的保護塗層，它可作為不銹鋼表面腐蝕和 ECSS 氯化物屏障，並可用於暴露於陽光下的環氧塗層，以防止在海運，長期儲存或含氯化物環境下發生的粉化和降解。No.629 可於 68°C 以下的環境保護底材二年。
- 特性： 1.低 VOC，使用清水為溶劑，無公害及引火危險。
2.所形成之漆膜，很容易用手整片撕下。
3.為了容易撕除，需要塗佈三道及最少 6mils 的乾膜厚度。
4.操作簡單。
- 規格資訊： 顏色： 半透明
光澤度： 半光
體積固含量： 45% 以上
理論塗佈量： 34.4 m²/Gal 9.1 m²/L (乾膜：2 mils)
比重： 1.0 Kg/L 以上
粘度： 85~110KU (25°C)
建議道數： 每道 2~3 mils. (建議做 3 道)
- 混合調薄： 調薄劑： 自來水 (不鏽鋼底材建議使用 RO 水)
調薄劑用量： 0~5%
- 塗裝方法： 刷塗、滾塗、噴塗
無氣噴塗作業： 泵壓縮比：45:1 or 更大
噴嘴尺寸：0.015”~0.019”
輸出壓力：1500~3300 PSI
- 乾燥時間： 指觸 1 小時以內 堅結 3 小時以內 (25°C RH=60%)
- 塗裝間隔： 最少 4 小時
- 貯藏安定性： 保存期間： 正常情況下，至少二年。
重量(運輸)： 1 US Gal – 3.9 kg
5 US Gal – 19.5 kg
閃點： 90°C (194°F)
- 注意事項： 1.被塗物表面之油脂、灰塵、水份及其他附著污物，必須清除乾淨始可施工。
2.塗裝前攪拌均勻，強烈建議在整個塗佈工程中，具有代表性的區域做小區塊的塗佈測試。這是為了確認 No.629 與檢修中底材的脫衣效果適用性及暫時性保護所需求的等級。
3.噴塗要避免雨天或相對濕度超過 85% 時施工，尤其表面潮濕一定要乾透。

PDM06XXX0629X1 V1.0 2024-05-01