

製品データシート

製 品 名	ラストノックアウト
原 産 国	米国
製 品 の 範 疇	水性錆変換塗料、汎用プライマー
pH 値	7.0 (ASTM D2369)
水 没 試 験	168 時間、塗膜に変化無し (ASTM D870)
塩 水 噴 霧 試 験	240 時間 (膜厚 75 ミクロン) (ASTM D870)
凍 結 融 解 試 験	15 サイクル パス (ASTM D2243)
接 着 試 験	35kg/cm ² (錆面に対して) エルコメーター試験
X 線 解 析	錆は能動態から受動態に変化していた (化学的に錆ではなくなっている)
耐 熱	110°C (ASTM D2485)
耐 電 圧	186V/25 ミクロン、限界 1320V (ASTM D149)
弾 力 性	1/8 インチ金型で 180 度の曲げに耐える (ASTM D1737)
V O C (最大値)	30g/リッター (ASTM D396)
塗 布 面 積	5 m ² /75 μ / 1L (但し、被塗材表面の面粗度に依り変化)
成 分	水系エマルジョン、水溶性ポリマー
耐 薬 品 性	5%塩酸:24 時間、5%カセイソーダ:24 時間変化無し (ASTM D1308)
耐 溶 剤 性	(A) Ms.1008 (B) 60%ナフサ、25%トルエン 15%キシレン 4週間の暴露後、外見上軟化していなかった (ASTM D381)
粘 度	82~87KU
比 重	1.28
固 形 率 (重量)	45.71% (ASTM D2369)
乾 燥 時 間	指触 :30 分 (温度 25°C、湿度 50%、膜厚 75 ミクロン) 乾燥時間:2~3 時間 上塗り :4 時間 (環境温度、湿度により変化)
溶 剤	含まない
引 火 点	無し
顔 料	鉛、クロム、その他刺激性顔料を含まない ※詳細は添付資料を御参照下さい