

ヒートリフレックス(U)下塗

分類No. N09015

製品説明

二液型エポキシ系遮熱下塗り塗料です。厚塗りが可能で耐海水など長期防食性等に優れています。

系統

エポキシ系塗料

用途

防食塗料

適用部位

上構外部、デッキなど

製品情報

色調 グレー

光沢 艶無し

Volume Solid (%) 理論値 64

取得認定

混合比率 (ベース:硬化剤=7:1重量比)

内容量(荷姿) 20kgセット (17.5kg+2.5kg)

荷姿形態 2液形

適台下塗 -

適台上塗 ヒートリフレックス(U)中塗

使用方法

推奨素地調整	鋼板面: グレード Sa2 (ISO 8501-1:1988) 以上。 ショッププライマー面: スイープブラスト処理、高圧水洗浄又は同等の方法によりによってクリーニングすること。 部分補修ではST3も可。
適用シンナー	シンナーNo_ 17
希釈率_推奨値	0-5% (外割り)
塗装方法	エアレス塗装。小面積の補修等にはハケ、またはローラーブラシも可。
推奨エアレスチップ	163T-623/723
推奨二次圧	10-15MPa

推奨膜厚

乾燥膜厚	150	(-	μ m)
ウェット膜厚	233	(-	μ m)
理論塗付量	0.306	(-	kg/m ²)

乾燥硬化時間 (塗装間隔は同種塗料の場合)

	5℃	10℃	20℃	30℃
可使時間(時間)	16	12	8	6
指触乾燥時間(時間)	3	3	2	1
硬化乾燥時間(時間)	24	16	10	8
注水可能時間(時間)	-	-	-	-
最小塗装間隔(時間)	48	24	16	12
最大塗装間隔(日)	7日	7日	7日	7日
完全硬化時間(日)	-	-	-	-

その他

有効期限 12ヶ月(屋内貯蔵)

主剤引火点(°C) 22

硬化剤引火点(°C) 8.5

安全・取り扱い注意事項

- ① 取り扱い作業は、適正な保護具を着用し、良好な換気条件など正しい環境下で行って下さい。
- ② 蒸気、ガス、ミストを吸引しないようご注意ください。
- ③ 皮膚との直接接触を防止し、万一、皮膚に付着した場合には、速やかに布などで拭き取った後、皮膚用の洗剤、又は石鹼を使用し十分な水で洗い落として下さい。
- ④ 目に入った場合、直ちに大量の水で洗い、速やかに医師の診察を受けて下さい。
- ⑤ 詳しくは、SDSをご参照下さい。

備考

- ① 混合比を正確に、良く攪拌してご使用下さい。
- ② 気温が10°Cを下回る場合は低温形をご使用ください。本塗料のベースは低温形と共通です。
- ③ 上記乾燥時間は標準乾燥膜厚150 μ mでの数値を示しています。塗装膜厚により異なる場合がありますので御注意ください。
- ④ 上塗塗料との重ね塗りについては、別途お問合せ下さい。
- ⑤ 暴露が長期に及ぶ場合は、高圧水洗等でゴミ、チョーキングを除去して下さい。除去方法については弊社技術部にお問合せ下さい。
- ⑥ 理論塗付量はISO3233:1998から算出しております。

免責事項

- ① 上記掲載の数値、内容は本データシート発行時点での最新情報に基づくものです。
- ② 製品が、万一、弊社管理指定外の条件で使用された場合、品質保証致しかねることが御座います。
- ③ 上記掲載の数値、内容は予告無く変更する場合がございます。宜しくご了承下さい。