

ヒートリフレックス(UM)

分類No. N09013

製品説明

弱溶剤タイプの二液型ウレタン系遮熱上塗り塗料です。遮熱性能が高く、被塗面の温度上昇を抑えることができます。光沢があり仕上がり感に優れ、光沢感は長期間保持されます。塩化ゴム系塗膜上に塗装可能です。

系統

弱溶剤型ウレタン系塗料

用途

遮熱タイプ上塗塗料

適用部位

上構外部、デッキなど

製品情報

色調 グレー、ダークグリーン

光沢 艶有り

Volume Solid (%) 理論値 36

取得認定

混合比率 (ペース:硬化剤=6:1重量比)

内容量 (荷姿) 16kgセット (13.7kg・2.3kg)

荷姿形態 2液形

適合下塗 ヒートリフレックス(UM)中塗

適合上塗

使用方法

推奨素地調整

【旧塗膜への適用】①塗装面の下地塗膜または旧塗膜を高圧清水等で洗浄し、ゴミ、ホコリ等を除去。
②高圧清水洗浄で除去出来ない付着物、チョーキング層は、マジックロン等を使用して物理的に除去。

適用シンナー

シンナーNo_2

希釈率_推奨値

0—10% (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-615

推奨二次圧

10—15MPa

推奨膜厚

乾燥膜厚	30	(—	μm)
ウェット膜厚	84	(—	μm)
理論塗付量	0.09	(—	kg/m ²)

乾燥硬化時間

(塗装間隔は同種塗料の場合)

	5°C	10°C	20°C	30°C
可使時間(時間)	8	7	6	4
指触乾燥時間(時間)	30分	25分	20分	10分
硬化乾燥時間(時間)	2	1.5	1	0.5
注水可能時間(時間)	—	—	—	—
最小塗装間隔(時間)	16	10	4	3
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 主剤:24ヶ月／硬化剤:12ヶ月(屋内貯蔵)

主剤引火点(°C) 35 硬化剤引火点(°C) 25

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下さい。
- 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、又は石鹼を使用し充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硬化剤が湿気(水分)と反応すると性能が低下します。
- ③極端な厚塗りにより発泡する可能性があります。
- ④理論塗付量はISO3233:1998から算出しております。
- ⑤本データシートは白を代表色として作成しています。

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御座います。宜しくご了承下さい。