

●MMA樹脂・厚膜タイプ(多液)

F☆☆☆☆(ホルムアルデヒド規制適合品/室内使用無制限)

社団法人日本塗料工業会 登録番号 N03033(ユータックオリゴマーハードプライマー)、N03034(ユータックオリゴマーソフトプライマー)、N03035(ユータックオリゴマーモルタル面用中塗)、N03036(ユータックオリゴマーアスコン面用中塗)、N03037(ユータックオリゴマー上塗)、N03038(ユータックオリゴマーレジンモルタル用バインダー)

ユータックオリゴマー

「ユータックオリゴマー」はMMA(メタクリル酸)樹脂を主成分とした速硬化タイプの塗り床材で、常温から低温(-30℃)まで施工が可能です。性能面ではとくに耐衝撃性に優れています。また、酸やアルカリなどの各種薬品に対して優れた耐久性を示します。

※素地の種類が透水アスコンの場合、仕様が難しい場合や別途、表面研磨などの下地処理が必要となる場合があります。最寄りの営業所までお問い合わせください。



特長

- ①MMA(メタクリル酸)樹脂が主成分のため、硬化が速く、施工後1~2時間で歩行が可能です。
- ②硬化剤の量および促進剤の添加により、-30℃~30℃の気温(素地温度)での施工が可能です。
- ③酸、アルカリなどの各種薬品に対して優れた耐久性を示します。
- ④抜群の耐久性があり、アスコン面への施工も可能です。
- ⑤下地の種類や状況、使用状態に応じた各種の工法があります。

主な用途

●=おすすめできる場所
○=使用可能な場所

- バックヤード
- 遊歩道・遊園地・広場・公園・エントランス(アスコン、コンクリート面)
- 駅のプラットホーム・コンコース
- 歩道橋・地下道(アスコン、コンクリート面)
- 展示場(アスコン、コンクリート面)
- 景観舗装(アスコン、コンクリート面)
- 製菓工場 ○食品製造加工工場・清涼飲料水工場
- 醸造工場 ○化学薬品工場・メッキ工場
- 冷蔵倉庫・冷凍倉庫
- 厨房・給食センター・洗浄室
- 駐車場・駐輪場(アスコン、コンクリート面)

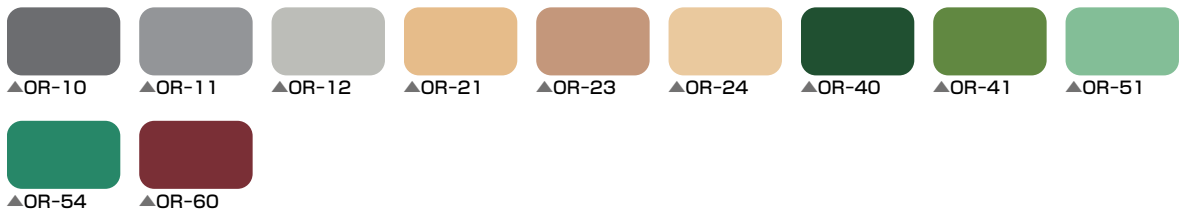
荷姿

- ユータックオリゴマーハードプライマー(コンクリート面用) ……15kg ※
- ユータックオリゴマーソフトプライマー(アスコン面用) ……15kg ※
- ユータックオリゴマー金属面用プライマー ……6kgセット(A材:3kg B材:3kg) ※
- タフシール速乾プライマー ……16kg、4kg
- NTエコプライマーU ……16kg
- ユータックオリゴマーモルタル面用中塗 ……15kg ※
- ユータックオリゴマーアスコン面用中塗 ……15kg ※
- ユータックオリゴマーレジンモルタル用バインダー ……15kg ※
- ユータックオリゴマー上塗 ……15kg ※
- パーカドックスGB-50L(硬化剤) ……10kg/紙箱
- ※印は別途上記「硬化剤」が必要です。「硬化剤」は有機過酸化物です。
- ユータックオリゴマー促進剤 ……1kg
- ユータックオリゴマートナー(各色) ……4kg
- 耐熱水性付与剤 ……1kg
- 混合砂砂KC-1A ……16kg
- 混合砂砂KM-17A ……20kg
- 混合砂砂KM-2 ……15kg
- ユータックオリゴマー洗浄液 ……16ℓ

色彩

標準色11色

※本標準色は「ユータックオリゴマー」のみの限定色です。他の品種には適用できません。



ユータックオリゴマー関連各製品 希釈剤・希釈率・施工間隔(23℃)

製品名	希釈剤	希釈率	施工間隔
ユータックオリゴマーハードプライマー	無希釈	—	1時間以上48時間以内
ユータックオリゴマーソフトプライマー	無希釈	—	1時間以上48時間以内
ユータックオリゴマー金属面用プライマー	無希釈	—	1時間以上48時間以内
ユータックオリゴマーモルタル面用中塗	無希釈	—	1時間以上48時間以内
ユータックオリゴマーアスコン面用中塗	無希釈	—	1時間以上48時間以内
ユータックオリゴマーレジンモルタル用バインダー	無希釈	—	1時間以上48時間以内
ユータックオリゴマー上塗	無希釈	—	歩行可能……1時間以上 養生………2時間以上

※ユータックオリゴマー各種1kg(1,000g)に対する「パーカドックスGB-50L」、「ユータックオリゴマー促進剤」の添加量

樹脂液	プライマー		中塗、上塗、レジンモルタル用バインダー	
	硬化剤	促進剤	硬化剤	促進剤
素地温度	30℃	25~30g	—	20~25g
	20℃	35~45g	—	25~30g
	10℃	45~55g	—	30~40g
	5℃	55~65g	—	35~45g
	0℃	55~65g	10g	45~55g 10g
	-5℃	55~65g	20g	55~65g 20g
	-10℃	55~65g	30g	55~65g 30g
	-20℃	55~65g	40g	65~75g 40g
	-30℃	65~75g	50g	65~75g 50g

試験成績

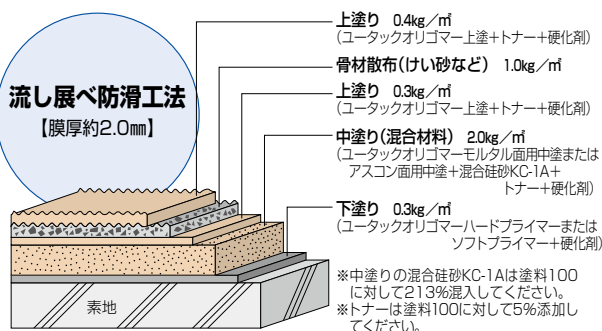
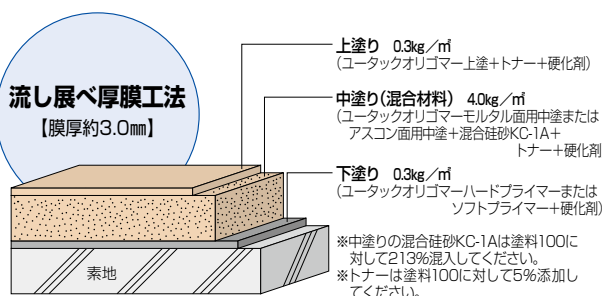
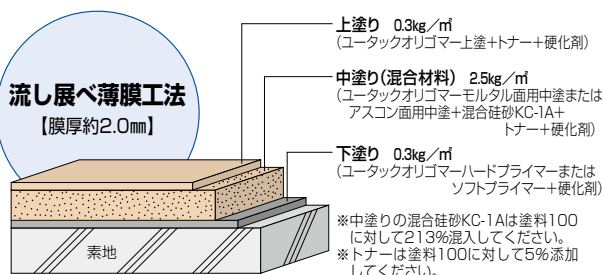
試験項目	試験結果		試験法
	アスコン面仕様	モルタル面仕様	
硬度	76	78	JIS K 6253 硬度計 D
引張接着強さ	0.98N/mm ² (素地破壊)	2.45N/mm ² (素地破壊)	JIS A 5536
すべり抵抗性※1	0.93 (乾燥面)		日本塗布床工業会試験法/C.S.R. (すべり抵抗係数)
	0.92 (湿潤面)		
すべり抵抗値※2	74 (乾燥面)		BPN測定値 (ポータブルスキッドレジスタンステスター)
	23 (湿潤面)		

●耐薬品性については「耐薬品性能一覧」をご参照ください。なお、数値は代表値であり、保証値ではありません。

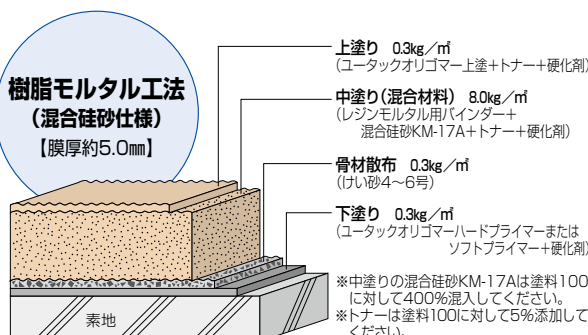
※1 すべり抵抗性の数値は7ページの「C.S.R.値とすべりの程度の関係」をご参照ください。
 ※2 すべり抵抗値の数値は7ページの「BPN測定値 (ポータブルスキッドレジスタンステスター)とすべり程度の関係」をご参照ください。

工法

●本工法以外および各種膜厚については、最寄りの営業所までお問い合わせください。
 ●アスコン面には「ユータックオリゴマー ソフトプライマー」、コンクリート面には「ユータックオリゴマー ハードプライマー」をご使用ください。



●本工法には別途3.0mm厚の仕様があります。



●本仕様には別途8.0mm厚の仕様があります。

