

Reveal Edge E H

製品説明

リビールエッジ E H (Reveal Edge E H) は優れた色と仕上げを提供するために一連のTGICフリー粉体塗装です。この製品は優れたサイクル性と高耐食性のオプションを備えています。

塗装分野

この製品は室外での使用におすすめ。

一般的な被塗物:
屋外用家具
屋外照明
備品
公園の備品

粉体塗料特性

特性	標準	結果
比重	計算	一般的な 1.470.2 g/cm ³

保管

乾いた涼しい環境で保管してください。最大気温 25 ° C 最大相対湿度 60% 12ヶ月以上保管される場合は品質テストの実行が必要になる。

塗装

下処理

塗膜性能は素材の性質、下処理方法、下処理の質により大きく左右されます。最善の結果のために下処理業者様の指示、推奨に従う事をお勧め致します。

粉体塗装

焼付条件	被塗物温度	時間
Reveal Edge E6	160 °C	10 分
Reveal Edge E8	180 °C	10 分
Reveal Edge E9	190 °C	10 分

推奨の最小膜厚60µm。
一部のスパークリング製品は、素材によっては完全に隠すためにより厚い厚さが必要になる場合があります。

機器

コロナ帯電装置に適しています。

外観

色

技術的な承認でさまざまなメタリック色とエフェクトで選択できる。

光沢

艶レベルは要求のエフェクトと仕上げによって異なります。

仕上がり

滑らかさと質感のある仕上がり

金属/特殊エフェクト粉体塗料は様々な用途の変化に敏感です。メタリック粉体塗料の用途ガイドラインに記載されている推奨事項を検討することが重要です。

性能

下記の技術データはこちらの条件にて塗装したものです:

素地	リン酸亜鉛冷延鋼板
素材厚 (mm)	0.8
膜圧 (μm)	60-80
試験時の一般的な数値	

特性	標準	結果
密着性	ISO 2409	クロスカット Gt0 (100%密着)
押出し試験	ISO 1520	≥ 5 mm
耐おり落下性	ASTM D2794 (5/8" ball) (インチポンド、表と裏) Gloss 40-59 Gloss 60-89 FTX (F1, F2, F3), CTX(HM)	60/40 100/80 40/20
耐塩水噴霧性	ISO 9227	500 時間後、膨れなし及び、切れ込みからの腐食クリーブ 2mm 以下
耐湿性	ISO 6270-2	500 時間後、膨れなし及び、切れ込みからの腐食クリーブ 2mm 以下
耐候性	ISO 16474-3	サイクル: 50°CとUV紫外線で4時間、40°Cと凝縮で4時間。200時間の試験後にチョーキングがなく、優れた光沢保持と色安定性があります。

免責条項

本書の情報は、ラボ試験や実地経験に基づく Jotun の最高のノウハウを提供するものです。Jotun の製品は半製品であり、Jotun の管理下でない状況で使用されることの多い製品であると考えられています。Jotun は製品本体の品質以外は保証することができません。現地の要件を満たすために、製品が多少変更される場合があります。Jotun は通告なく所定のデータを変更する権利を留保します。

ユーザーのニーズや特定の用途に対する本製品の全般的な適合性に関して、個別のアドバイスについては Jotun にお問い合わせください。

本書の各種言語版の間に矛盾がある場合は、英語版(英国)が有効となります。