

SLM コート

(水性断熱塗料)

■特長

- ・断熱効果により電力の削減を見込めるため、電力コストを下げることができます。
- ・被塗物の放熱防止効果があります。

■標準塗装仕様

工程	使用(推奨)塗料	標準塗付量 (kg/ m ²)	塗装方法	塗装間隔 (23℃/湿度 50%)
下地調整	1. 旧塗膜の浮きやハガレはワイヤーブラシ、皮スキなどで除去する。 2. ゴミ、埃、汚れ等は水拭きで取り除く。			
	塗装時は熱源を切り、40℃以下に落としてください。			
下塗	スイセイメタプラ・インケアー	0.150	ハケ又はローラー	4hr 以上
中塗	SLM コート (白・淡彩)	0.200	ハケ又はローラー	2hr 以上
中塗	SLM コート (白・淡彩)	0.200	ハケ又はローラー	2hr 以上
上塗	SLM コート (白・淡彩)	0.200	ハケ又はローラー	2hr 以上
上塗	SLM コート (白・淡彩)	0.200	ハケ又はローラー	—

使用量は標準量です。被塗物の形状・素地状態・温度等の気象条件により希釈量、塗布量を増減して下さい。

■塗装による効果

1. 年間電力削減効果：32,767Kwh/年
2. 年間電力コスト削減効果：413 千円/年
3. 表面温度低減：80℃→56℃ 24℃低減



回転炉電気ヒーター保湿電力 (実測平均値)	30.1Kw	26.0Kw
表面温度	夏場 91℃ 冬場 80℃	冬場 56℃

※電気料金についてはお客様のご契約単位により異なります

■使用上の注意事項

- ・充分にかき混ぜてからご使用下さい。
- ・希釈が多すぎますと目止め性が悪くなります。
- ・気温の低い時や、湿度の高い時は乾燥が遅くなります。塗装間隔を十分にとって下さい。
- ・5℃以下、湿度85%以上での塗装は避けて下さい。

■荷姿 16Kg 石油缶

