

水性 断熱剤 Noxudol X9 スプレーアブル

概要

スウェーデン オーソン社により、水性 断熱剤 ノックスドール X9 が開発されました。水性で揮発性有機溶剤を含まないため、VOCゼロ・環境と人にやさしく、「環境保全性」と「高機能性」を両立しています。高密着性、軽量、短時間での乾燥、塗料の上塗りが可能です。耐候性、水性1液塗布タイプですので施工性に優れています。複雑な形状の部位にも簡単確実に施工できますので、従来のように巻きつけたり、貼り付ける施工と比較して確実な密着性・省スペースの点で優れています。

用途

- ・船体・通風機ダクト・機械などの断熱・結露防止
- ・高外気温による屋根裏・室内の高温化防止・断熱
- ・低外気温による結露防止・断熱 など



特徴

- ・高断熱性 熱伝導率 0.085 W/mK
- ・高密着力
- ・軽量 比重 690 ± 30 Kg/m³
- ・1液による 簡単施工性 スプレーガン塗布、ハケ塗り
複雑な部位にも簡単確実な密着
- ・省スペース 貼り付け・巻きつけタイプに比べて、
省スペースとなります。
- ・通常の乾燥膜厚 1 ~ 3mm
- ・上塗りが可能
- ・耐候性 屋外にも施工可能
- ・除去 乾燥後：物理的に除去
乾燥前：水にてふき取り

色

- ・白

施工方法

- ・エアレスガン ・ハケ塗り

乾燥

室温で約3～5時間（膜厚、湿度、通風などによります）
1次乾燥 約3～5時間（水分の揮発）
2次乾燥 約7～14日間（化学的硬化、重合）

容量

5リットル 缶
20リットル ペール缶

注意事項

- ・錆の上には施工しないでください。
- ・X9をよく攪拌し、施工面の脱脂を十分行ってから施工してください。



NOXUDOL X9 20L缶