

Technisches Datenblatt



Rhepanol-Dachfarbe

Lieferform	Artikelnummer
5 Liter Gebinde Rhepanol Dachfarbe „Kupfer“	10 02 210
5 Liter Gebinde Rhepanol Dachfarbe „Sonderfarbe“	10 02 230

Beschreibung

Rhepanol-Dachfarbe basiert auf in Lösemittel gelöstem PIB (Polyisobutylen) und den jeweiligen Farbpigmenten, sowie weiteren Zuschlagstoffen für eine gute UV- und Witterungsbeständigkeit. Bei Sonderfarben gilt eine Mindestbestellmenge von 150 Litern.

Vorbereitung

Dachbahn muss sauber und trocken sein. Alte, stark verschmutzte Dachbahnen mit Spülmittel und harter Bürste schrubben. Mit viel klarem Wasser nachspülen und trocknen lassen.

Anwendung und Verarbeitung

Mit Rhepanol-Dachfarbe können Flachdachflächen und geneigte Flächen mit Rhepanol-Abdichtungen und Rhepanol-Stehfalzprofil oder Rhepanol-Anschlussblech, optisch bzw. farblich gestaltet werden.

Es sind mindestens 2 Farbanstriche nötig, um eine ausreichende Farbdeckung zu erzielen. Nach einer Trockenzeit von mindestens 30 min. (je nach Witterung) kann der zweite Anstrich quer zur Auftragsrichtung des ersten Anstriches erfolgen. Je nach Witterung, Verarbeitung oder Anspruch an die Optik, können auch drei Anstriche erforderlich sein. Die Farbe muss vor Gebrauch und nach jeder Arbeitsunterbrechung mehrere Minuten lang gut aufgerührt werden, da sich die Farbpigmente schnell absetzen. Bei Rhepanol-Dachfarbe Kupfer ist auch während der Verarbeitung das Aufrühren alle 5-10 min zu wiederholen, da sich die metallischen Bestandteile zügig absetzen.

Die Rhepanol-Dachfarbe wird mit Pinsel (kleinere Flächen) oder Filzrolle auf den sauberen, trockenen Untergrund aufgetragen.

Eigenschaften

Technische Daten	Deklarierte Werte
Farben	Kupfer (andere Farben auf Anfrage)
Rohstoffgrundlage	Polyisobutylene
Dichte	Ca. 0,8 – 0,9 g/cm ³ ; bei Farbe „Kupfer“ ca. 0,9 g/cm ³
Viskosität	Ca. 500 – 2.500 mPas
Verdünner	Rhepanol-Quellschweißmittel
Farbaufrag	Pinzel oder Filzrolle (lösemittelbeständig)
Ablüftezeit	Ca. 30 Minuten Die Ablüftezeit ist stark abhängig von der Auftragsmenge und den klimatischen Bedingungen.
Verarbeitungstemperatur	Optimal bei +10 °C bis +25 °C; nicht unter +5 °C verarbeiten

Verbrauch

Ca. 0,25 l/m²; für zweifachen Anstrich.

Lagerung

Optimal bei +5 °C bis +20 °C im Originalbehälter.

Haltbarkeit

2 Jahre bei Raumtemperatur im unangebrochenen Original-Gebinde.

Verpackung und Entsorgung

Weißblechgebinde, Inhalt 5 Liter

Abfallschlüssel-Nummer für das ungebrauchte Produkt: 080111

Abfallschlüssel-Nummer für ungereinigte Verpackung: 150110

Vorsichtsmaßnahmen und Arbeitssicherheit

Siehe Sicherheitsdatenblatt.

Transport

Angaben zur Transportkennzeichnungen sind unter Abschnitt 14 im Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Hinweis: Da sich unsere Produkte ständig weiterentwickeln, kontaktieren Sie bitte unsere technische Abteilung oder besuchen Sie www.fdt.de, um die neuesten Informationen zu unseren Produkten zu erhalten.

Rechtliche Hinweise:

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass sämtliche vorstehenden Angaben, speziell die Verarbeitungs- und Verwendungsvorschläge für die dargestellten Produkte und das Systemzubehör, auf der Grundlage unserer Kenntnis und Erfahrung unter Normalbedingungen entstanden sind. Ebenso wird eine sachgerechte Lagerung und Anwendung der Produkte vorausgesetzt. Wegen unterschiedlichen Materialien, Untergründen und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder einer Haftung, ungeachtet irgendeines Rechtsverhältnisses, weder aus diesen Hinweisen noch aus einer mündlichen Stellungnahme abgeleitet werden. Für den etwaigen Vorwurf, FDT habe mit Vorsatz oder grob fahrlässig gehandelt, muss der Anwender den Nachweis erbringen, dass er schriftlich alle Informationen und Details, die für eine sachgemäße und sachdienliche Beurteilung durch FDT notwendig sind, rechtzeitig, vollständig und tatsächlich FDT bereitgestellt hat. Der Anwender selbst ist dafür verantwortlich, die Produkte auf ihre Eignung für die Einsatzbestimmung zu überprüfen. FDT behält sich Änderungen an den Produktspezifikationen vor. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Des Weiteren gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbestimmungen. Ferner verbindlich ist die jeweils neueste erschienene oder erhältliche Version eines Produktdatenblattes, das direkt bei FDT angefordert werden kann. Alle Hinweise, technischen und zeichnerischen Angaben entsprechen dem derzeitigen technischen Stand sowie unseren Erfahrungen.

Technische Änderungen vorbehalten. Stand: 05. Januar 2026 | © 2026 FDT Flachdach Technologie GmbH, Mannheim