

BESSEMER[®] BLUE WATER

2539-a Mai 2022

1. Beschreibung

Produktart: BESSEMER BLUE WATER ist ein Produkt zur Versiegelung und Abdichtung von gefalzten Blechdeckungen gegen kapillaren Wassereintritt.

Anwendungsbereich: BESSEMER BLUE WATER ist eine Einkomponenten - Harzzubereitung für metallische Werkstoffe. Die öligen Bindemittel mit hoher Kapillargängigkeit, ermöglichen die Versiegelung von kapillaren Kanälen wie sie im Falzbereich von Blechdachdeckungen auftreten können.

Farbton: farblos (zur leichteren Erkennbarkeit während der Verarbeitung blau eingefärbt)

Lieferform: 5 L Gebinde

2. Technische Daten

Bindemittelbasis: Ölbasis

Dichte: 0,93 g/cm³

Flammpunkt: >250°C

Festkörper: 100%

Lieferviskosität: 20-24 s/DIN 4mm

Verarbeitungsviskosität: Lieferviskosität nicht verändern

Glanzgrad: glänzend

Trocknung: ca. 16 h bei 20°C / 55% rel. Luftfeuchte

Lagerung: Bei Lagerung zwischen + 5° C und + 25° C im verschlossenen Originalgebinde ca. 5 Jahre lagerfähig.

Angebrochene Gebinde gut verschließen und vor Gebrauch sorgfältig aufrühren.

3. Verarbeitung

Allgemeines:

Auftragsverfahren: Streichen

Vorbereitung des Untergrundes: Der Untergrund muss sauber und trocken sein.

Verarbeitungshinweise: Vor Gebrauch sorgfältig aufrühren. **Streichfertig!**

Nicht bei Temperaturen unter + 10° C verarbeiten.

Verbrauch: 70-90 ml/m², ergeben ca. 200 Lfm Falzversiegelung / Liter

Reinigung der Arbeitsgeräte: Sofort nach Gebrauch mit BESSEMER UNITHIN.

4. Besondere Hinweise

Produkt nur unverdünnt verwenden. Bei Verarbeitung Sicherheitsvorschriften beachten.

Wir weisen darauf hin, dass aus produkttechnischen Gründen, abhängig von Luftfeuchte und Objekttemperatur (unter 10°C) erheblich längere Trockenzeiten auftreten. Es ist daher unter solchen Umständen, eine länger anhaltende Trockenwetterperiode für die Verarbeitung abzuwarten !

Achtung: Mit BESSEMER BLUE WATER getränkte Lappen sind unbedingt in einem dicht verschlossenen, nicht brennbaren Gefäß aufzubewahren und der Problemabfallentsorgung zuzuführen. Es besteht die Gefahr der Selbstentzündung.

Gefahrenklasse nach VbF: Entfällt.

ADR/RID-GGVS/E Klasse: Entfällt

Vorstehende Angaben wurden nach dem neuesten Stand der Entwicklungs- und Anwendungstechnik zusammengestellt und sind generell unverbindlich. Die angeführten Beschichtungsaufbauten und Untergründe sind als mögliche Beispiele zu verstehen. Angesichts der Vielzahl der Anwendungsmöglichkeiten und Verarbeitungsbedingungen ist im Einzelfall eine fachgerechte Prüfung vorzunehmen. In Zweifelsfällen bitten wir Sie, unsere technische Beratung in Anspruch zu nehmen. Im Übrigen haften wir nach unseren Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.