



bito Dispersionskleber EP 575

pastöser Kleber zum Verkleben auf nicht oder schwach saugenden Untergründen im bito Energy-Protect-System

1. Produktvorteile

- verarbeitungsfertig
- sehr gute Haftung
- leichte Verarbeitung
- diffusionsfähig

2. Einsatzbereiche

bito Dispersionskleber EP 575 ist eine Komponente des bito Energy-Protect-Systems zur Verklebung von Polystyrol-Dämmplatten auf glatte, schwach saugende Untergründe. Einsetzbar als Klebemörtel aus genormten oder bauaufsichtlich zugelassenen Bauplatten für den Außenbereich, wie organisch gebundene Holzwerkstoffplatten z. B. V 100 G, OSB, zementgebundene Holzwerkstoffplatten.

3. Technische Daten

Materialbasis	Kunststoffdispersion
Gebindegröße	20 kg Gebinde
Dichte	ca. 1,5 g/m ³
Verbrauch	ca. 1,4 - 1,9 kg/m ² bei 4er Zahnpachtel, je nach Saugverhalten
Farben und Lacke	M-DF 02
Verarbeitungstemperatur	mind. + 5°C Untergrund- und Umlufttemperatur
Trocknungszeit	Bei 23°C und 50% relat. Luftfeuchtigkeit und schwachsaugenden Untergrund 1 - 2 Tage sowie bei nichtsaugenden Untergrund 3 - 6 Tage Trocknungszeit.

4. Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss glatt, fest, sauber, trocken und frei von trennenden Substanzen wie Öle, Fette, Wachs und frei von Sinterschichten sein. Der Untergrund muß schwach saugfähig sein. Untergrund ggf. auf Eignung als Materialträger prüfen – Probeflächen anlegen.

5. Verarbeitung

bito Dispersionskleber EP 575 ist verarbeitungsfertig:

Kleber vollflächig mit 4 mm Zahnpachtel auf Dämmplatten aufziehen, Platten- Stirnseiten müssen frei von Kleber sein. Dämmplatten werden dicht gestoßen, im Verband verklebt.

Auftragsverfahren

Handverarbeitung

6. Besondere Hinweise

Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde entsorgen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen.

7. Bitte beachten

Alle vorstehenden Angaben, insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Wegen der unterschiedlichen Materialien und der außerhalb unseres Einflussbereiches liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Fall ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen. Den Einsatz dieser Produkte im Vorfeld mit dem Auftraggeber abklären.

Mit Veröffentlichung dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.

Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren anstrichtechnische Behandlung können in diesem Merkblatt nicht abgehandelt werden. In schwierigen Fällen beraten Sie unsere Fachberater detailliert und objektbezogen.

Technische Beratung

030. 477 998 130 oder 030. 860 05 127