

HYDROBIT HD2 (Bitumendickbeschichtung)

Artikel Nummer H 70012

Büsscher & Hoffmann GmbH
 Dach- und Abdichtungssysteme
 Gewerbegebiet Fabrikstraße
 Fabrikstraße 2, A-4470 Enns
 Tel.: +43 (7223) 823 23-0
 Fax: +43 (7223) 823 23-42
 E-Mail: office@bueho.at
 Web: www.bueho.at

- Produkt** Hochflexible rissüberbrückende und lösemittelfreie zweikomponentige Bitumen-Kautschuk-Emulsion mit Spezial-Zement-Kunststoffmischung. Kalt zu verarbeitende Bitumendickbeschichtung. Wasserfest nach vollständiger Abtrocknung
- Anforderung** ÖNORM B 7209:2002 5.5.2.11 (2) c
- Anwendung** Abdichtung von Beton, Leichtbeton, bündig verfugtem Mauerwerk und Zementputz gegen Bodenfeuchtigkeit und nicht drückendes Wasser. Verklebung von extrudiertem Polystyrol auf saugfähigem Untergrund.
- Verarbeitung** Oberflächentemperatur muss bei Verarbeitung mind. +5°C betragen. Um Verklumpungen zu vermeiden, sind die verwendeten Werkzeuge vor und während des Gebrauchs anzufeuchten.
Bauwerksabdichtung:
HYDROBIT VORANSTRICH (ca. 0,3 – 0,5kg/m²) als Haftbrücke aufbringen und durch-trocknen lassen. **HYDROBIT HD 2 - Bitumendickbeschichtung** mit einer Glättkelle in der erforderlichen Dicke (max. 6 mm) auftragen. Einbetten eines Rohglasgewebes in die frische Beschichtung (mit einer Überdeckung von mindestens 5cm) und auftragen einer zweiten Schicht mit der erforderlichen Dicke (max. 6 mm). Die Abdichtung ist beim Hinterfüllen mit geeigneten Maßnahmen gegen Beschädigung zu schützen.
Hinweis: Der Voranstrich kann auch aus einem streichfähigen Gemisch aus der Emulsionskomponente des **HD 2 HYDROBIT** und Wasser erfolgen.
Verklebung von Wärmedämmplatten (Perimeterdämmung):
HYDROBIT HD 1 – Bitumendickbeschichtung ist in handflächengroßen Klebepunkten auf die Platten aufzubringen. Die Platten sind im Verband auf einen Fundamentvorsprung aufzustellen und auf den Untergrund gut anzudrücken.
- Verbrauch** **Abdichtung** ca. 5 / 6,3 bzw. 7,5 kg/m² bei einer Trockenschichtstärke von 4 /5 oder 6 mm
Klebung: ca. 1,5 kg/m²
- Trockenzeit** Verarbeitungszeit ca. 90 Minuten bei 23°C (50% Luftfeuchte). Regenfest nach ca. 2 Stunden (je nach Witterung). Die Bitumendickbeschichtung ist während dieser Zeit vor Nässeeinwirkung zu schützen. Verfüllen der Baugrube: Ab ca. 2 Tagen nach dem letzten Auftragen
- Hinweis** Frisch aufgetragener Bitumendickbeschichtung kann bei starkem Regen geschädigt bzw. abgespült werden.
- Verpackung** 12 Eimer zu je 30 kg = 360 kg je Palette

Produkteigenschaften (Mischungsverhältnis Teil A : Teil B = 22:8)	Prüfverfahren / Klassifikation	Einheit	Wert
Bitumengehalt	--	%	40 (+/-5)
Schüttdichte	--	g/ml	1,5

Haltbarkeit Bei frostfreier Lagerung im verschlossenem Originalgebände mindestens 2 Jahre haltbar.

Die angegebenen Werte sind Richtwerte, die auf der statistischen Qualitätskontrolle basieren. Hinsichtlich der Anwendbarkeit für die angegebenen Einsatzzwecke und die Verarbeitung sind der Stand der Technik, Normen, Rechtsvorschriften und Richtlinien entsprechend zu berücksichtigen. Eine Verbindlichkeit kann aus den Angaben nicht abgeleitet werden. Technische Änderungen vorbehalten.

Lagerungshinweis:

Behälter dicht geschlossen halten und frostfrei (mind. 5°C) lagern.

Entwicklung, Herstellung und Vertrieb unserer Produkte erfolgen gemäß ISO 9001.