



PRODUKTDATENBLATT BRANDSCHUTZBESCHICHTUNG

HBT ISIGRUND MFP-B+SYSTEM "FIXO M+"

HBT ISIGRUND MFP-B+PRODUKTDATENBLATT



Die HBT ISIGRUND MFP-B+ Grundierung ist eine wässrige Emulsionsgrundierung aus modifizierten Acrylcopolymeren und Additiven mit hoher Haftkraft auf Metall- und Betonuntergründen. Es bildet einen Film, der auch bei niedrigen Temperaturen seine volle Flexibilität behält und auf Metalloberflächen keinen Flugrost verursacht. Empfohlen als Primer für faserige und pastöse Beschichtungen, behält er dauerhaft eine klebrige Oberfläche.

VERARBEITUNG

Der zu behandelnde Untergrund muss sorgfältig gereinigt werden; Metalloberflächen müssen vollständig frei von Rost, Zunder und Schmutz sein. Betonoberflächen müssen von Ausblühungen (Salpeter etc.) befreit werden.

Das Produkt ist gebrauchsfertig. Es wird großzügig mittels pneumatischer Spritztechnik als Voranstrich auf Beton- oder Stahluntergründe aufgetragen, die anschließend mit der vorgesehenen Dicke Mineralfaser beschichtet werden.

Es wird empfohlen, 0,1 kg/m² HBT ISIGRUND MFP-B+ auf Metalluntergründe und 0,2 kg/m² auf Beton aufzutragen.

Die Verarbeitung darf nur bei Temperaturen über 5 °C erfolgen. Arbeitsgeräte müssen unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser gereinigt werden.

UMWELT UND SICHERHEIT

Bitte beachten Sie die Umwelt- und Sicherheitsdeklaration (FDES) sowie das Sicherheitsdatenblatt (SDS), die auf Anfrage erhältlich sind. Nicht in Abflüsse, Flüsse oder den Boden einleiten. Verwenden Sie die dafür vorgesehenen Müllsäcke.

Die Systemanwendungen entnehmen Sie den Technischen Merkblättern.

EIGENSCHAFTEN	
Farbe	Weiß
Spezifisches Gewicht	1,05 ± 0,05 g/cm ³
pH-Wert	7/8
Verdünnung	Nicht verdünnen
Verarbeitungstemperatur	5 – 45 °C
Brookfield-Viskosität bei 25 °C	2600 – 3600 cps
Filmbildungszeit	ca. 1 Stunde bei 20 °C / 60 % rF
Trocknungszeit bei 20 °C und 60 % rF	- 1 Stunde (staubtrocken)- 3-4 Tage bis zur vollständigen Durchtrocknung
Verpackung	25-kg-Fässer
Palettierung	Mindestens 24 Fässer pro Palette, d. h. 600 kg.
Lagerung	Trocken und in Innenräumen bei Temperaturen zwischen 5 und 45 °C lagern. Vor Frost schützen.
Lagerzeit	maximal 12 Monate in original hermetisch verschlossenen Fässern

BEZEICHNUNG	ARTNR.
ISIGRUND MFP-B+, 25 kg Fass [VE 42 Fass Palette]	363357408

HBT HOCHBAU-BRANDSCHUTZ-TECHNIK GmbH

Neue Bahnhofstraße 46 34621 Frielendorf Deutschland

Telefon: +49 (0) 5684 9988 0 Fax: +49 (0) 5684 9988 88 E-Mail: info@hbt-brandschutz.de

Irrtümer und technische Änderungen sind vorbehalten. Nachdruck sowie jegliche Vervielfältigung nur mit unserer schriftlichen Genehmigung.