



Produktgruppe: Daemmung

Mehabit

ANTEIL NACHWACHSENDE ROHSTOFFE [%]:
keine Angaben

ART NACHWACHSENDE ROHSTOFFE:
Hanfspäne

ZUSATZSTOFFE:
lösungsmittelfreiem Bitumenfilm

PRODUKTBESCHREIBUNG:
MEHABIT ist eine hochbelastbare, staubfreie Dämm- und Ausgleichsschüttung.

Sie besteht im Kern aus dem holzartigen Stängel der Hanfpflanze, den sogenannten Hanfschäben, die mit einem lösungsmittelfreiem Bitumenfilm, der auch im Trinkwasserbereich eingesetzt wird, eine Imprägnierung erhalten.

Diese Bitumenimprägnierung erfüllt zweierlei Funktionen. Einerseits wird dadurch der Hanf auf natürliche Weise gemäß den bauspezifischen Anforderungen geschützt, andererseits erzeugt sie eine Klebewirkung, so dass das Material nach dem Einbau leicht abbindet (es ist vorsichtig begehbar).

Nach erhöhter Druckbelastung durch den kompletten Fußbodenaufbau verfestigt sich die Schüttung quasi von selbst zu einer druckfesten Dämmplatte und erfüllt somit problemlos die Anforderung zur Gebundenen Form nach DIN 18560-2. Damit eignet sich MEHABIT vor allem für Böden mit starken Belastungen (Kinderzimmer, Flure).

Anwendungsgebiet:

- Höhenausgleich auf Beton- oder Holzbalkendecken, als Unterkonstruktion unter Trocken-, Nass- und Gussasphaltestrichen.
- Stabile Auffüllung und Überdeckung von Zwischenräumen und Rohrleitungsbündeln.

Feuchtigkeitsschutz:

- MEHABIT sollte nur auf trockenem Untergrund eingebaut werden, alle gegen Grund betonierte Decken sind grundsätzlich gegen aufsteigende Feuchtigkeit zu isolieren.

WAERMELEITWERT [w/mk]:
0,060

SONSTIGE GUETEZEICHEN:
keine Angaben

PRODUKTHOME PAGE:
https://www.meha.de/de/index.php?option=com_k2&view=item&layout=item&id=35&Itemid=153

EINZELHANDEL:
nein

GUETEZEICHEN IBO:

nein

GUETEZEICHEN PEFC:

nein

GUETEZEICHEN FSC:

nein

Hersteller

Firma: Meha Dämmstoff und Handels GmbH

Strasse: Böhlerweg 6-10

PLZ Ort: 67105 Schifferstadt

Telefon: +49 6235 9255 - 0

Email: info@meha.de

Internet: www.meha.de

Firmenprofil:

Ausgleichsschüttungen mit Stabilitätsgarantie - Erfahrung aus über 60 Jahren MEHA ist schon seit 1957 Spezialist für Dämm- und Ausgleichsschüttungen im Fußbodenbau. Die MEHA Dämmstoff und Handels GmbH bietet innovative Produkte im Bereich umweltfreundlicher Dämmstoffe. Seit über 60 Jahren kommen MEHA Dämm- und Ausgleichsschüttungen - speziell im Fußbodenbau - erfolgreich zum Einsatz, wobei Anwender von zahlreichen Vorteilen profitieren. Die ökologisch vorbildlichen Ausgleichsschüttungen erfüllen problemlos die Anforderung zur Gebundenen Form nach DIN 18560-2, wirken wärme- und schalldämmend, garantieren höchste Stabilitätsanforderungen und gewährleisten eine staubfreie Verlegung. Für MEHABIT, MEHAPOR und MEHASPOT werden aus baubiologischen Gründen Naturprodukte als Grundstoff gewählt. Ausgangsmaterial sind Hanfschäben, die als nachwachsende Rohstoffe möglichst standortnah gewonnen werden. Die verschiedenen Zuschlagstoffe Ton, hochfestes Schaumglasgranulat und Naturbitumen, welches auch im Bereich der Trinkwasserversorgung eingesetzt wird, belegen weiterhin die ökologische Vorbildlichkeit der Produkte.

Stand: 03.02.2020

Für die Richtigkeit und Aktualität der Informationen sind die Ansprechpartner bzw. Betreiber verantwortlich.