

MARMORAN DUOBit KB 15

MARMORAN DUOBit ist eine pastöse, standfeste Zweikomponenten- Abdichtungsmasse auf der Basis einer Kautschuk- und Bitumendispersion. Eine sorgfältig ausgewählte Kunststoffvergütung verleiht diesem lösungsmittel-, giftklasse- und aspestfreien Material hervorragende Eigenschaften.

- Dauerelastisch und alterungsbeständig
- Flexibel
- Nach kurzer Zeit regenfest
- Ergiebig und leicht zu verarbeiten
- Gute Beständigkeit gegen im Erdreich vorkommende Aggressivstoffe



ANWENDUNGSGEBIET

MARMORAN DUOBit ist hervorragend geeignet zur dauerbeständigen, flexiblen und sicheren Flächenabdichtung. Er ist universell einsetzbar auf allen mineralischen Untergründen wie Beton oder Mauerwerk aus Zementstein, Kalksandstein, Backstein, Porenbeton. Ganz besonders geeignet ist der MARMORAN DUOBit auch zum Aufbringen auf Kunststoff-, Silicon-, Silikat- und mineralischen Putzflächen im Unterterrainbereich. Dank der Lösungsmittelfreiheit ist der MARMORAN DUOBit im Unterterrainbereich auch bestens für die verputzte Aussenwäremdämmung mit Polystyrol-Fassadenplatten geeignet. Ebenso eignet sich das Material zur Befestigung von Perimeter-Wärmedämmplatten wie die MARMORAN XPS-Isolierplatten. Das Beschichten der von der Sonne ausgesetzten Perimeterplatten mit MARMORAN DUOBit ist zu meiden, da der auftretende Hitzestau zu Temperaturen von gegen 70°C führt und demzufolge es zu einer Schüsselung der Platten führen kann.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Vor der Applikation von MARMORAN DUOBit muss der Untergrund sauber, öl- und fettfrei sein. Beton und Mörtel sind von Überzähnen zu befreien, Kiesnester sind mit einem geeigneten Mörtel auszuspackeln, Mauerwerk ist gut auszufugen.

MEHR INFORMATIONEN

VERPACKUNGSEINHEITEN



Gebinde à 24 kg pastöser Masse und 8 kg Pulver in Säcken. MARMORAN DUOBit muss frostfrei und vor Hitze geschützt gelagert werden. In gut verschlossenem Gebinde bleibt das Material ohne Qualitätsbeeinträchtigung bis 6 Monate lagerfähig.

VERBRAUCH / ERGIEBIGKEIT

Je nach Beschaffenheit des Untergrundes liegt der Durchschnittsverbrauch bei ca.

□ 4,0 - 6,0 kg/m² (je nach Auftragsdicke)

DATENBLÄTTER



[Sicherheitsdatenblatt](#)

VERARBEITUNG

MARMORAN DUOBit wird vor der Verarbeitung mit der Pulverkomponente versetzt und mittels Bohrmaschine mit aufgesetztem Rührquirl gemischt, bis eine homogene, knotenfreie Masse entsteht. Während dem Rühren entsteht eine vorübergehende Verdickung, die beim Weiterrühren bald verschwindet. Die beiden Komponenten Paste und Pulver sind mengenmässig aufeinander abgestimmt. Es müssen immer beide Komponenten komplett gemischt werden. Bei Teilmengen müssen die Komponenten proportional eingesetzt werden. Die Verarbeitbarkeit des fertig gemischten Materials beträgt ca. 1-2 Stunden.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Für einen normalen Schutz gegen Bodenfeuchtigkeit und als Feuchtigkeitsschutzbeschichtung auf VAWD ist MARMORAN DUOBit in einer Auftragsdicke von ca. 3 mm zu applizieren. Ein erhöhter Schutz ist mit einer Auftragsdicke von 5 mm zu erreichen.

ALLGEMEINE HINWEISE

Die Verarbeitung darf nicht bei Temperaturen unter +5°C und über +30°C erfolgen. Während und nach allen Applikationen müssen die Produkte vor Witterungseinflüssen geschützt werden.

BESONDERE HINWEISE

Materialkenndaten: Giftklassefrei und Lösungsmittelfrei.