

DRAINAGEMÖRTEL TRASS DMT 40

- > Hohe Wasserdurchlässigkeit
- > frostsicher
- > ausblühungsmindernd



Produktbeschreibung

Fertig gemischter, frostsicherer, ausblühungsmindernder, wasserdurchlässiger Trass-Einkornmörtel der Mörtelklasse C 16/20. Im Außenbereich zur Verlegung von Fliesen oder Natursteinen als drainagefähiger Unterlagsbeton für Pflasterungen als wasserdurchlässiger Verbundestrich. Zur Nass in Nass Verlegung oder nach Trocknung zur Dünnbettverlegung und auf Drainmatten-Systemen.

Lieferform:

Gebinde	Überverschließung	Palette
PS		42

Lagerung:

Frostfrei, kühl und trocken auf Holzrost im unangebrochenen Originalgebände lagerfähig:365 Tage

Verarbeitung

Empfohlenes Werkzeug:

Rührwerk, geeignetes Mischgefäß, Mischmaschine, Zwangsmischer, Latte.

Anmischen:

In einem geeignetem Mischgefäß mittels Rührwerk oder in einer Mischmaschine erdfeucht, homogen und knollenfrei anmischen.

Verarbeiten:

Den frischen Mörtel auf die noch frische Haftschrämme Repol HS 1 aufbringen und mit der Latte abziehen. Anschließend verdichten und mit dem Holzbrett abreiben. Am nächsten Tag können Fliesen oder Platten verklebt werden. VORGEZOGENES MÖRTELBETT: Drainagemörtel auf die frische Haftschrämme Repol HS 1 aufbauen und auf die erforderliche Höhe abziehen. Auf der Rückseite der nicht kalibrierten Naturwerksteinplatten Kleber auftragen und Nass in Nass in das Mörtelbett einklopfen.

PFLASTERVERLEGUNG: Drainagemörtel auf den vorbereiteten Untergrund verteilen und Pflaster setzen.

Nachbehandlung: Zu rasche Austrocknung des frischen Mörtels durch geeignete Maßnahmen (z. B. abdecken) verhindern.

Technische Angaben

Größtkorn:	ca. 4 mm
Verbrauch:	ca. 19 kg/m ² /cm, je nach Schichtdicke
belastbar:	nach ca. 3 Tagen
Schichtdicke:	bei ausreichendem Gefälle ca. 30 - 60 mm je nach Belastung und Verdichtung
Verarbeitungszeit:	ca. 3 Stunden
Wasserbedarf:	ca. 2 l / 30 kg
Wasserdurchlässigkeit:	ca. 7 x 10 ⁻⁵ m/s gem. DIN 18130-1
Verlegereife:	a) direkt im Mörtelbett nass in nass b) nach 24 Stunden (je nach Schichtdicke)

Untergrund

Geeignete Untergründe:

Tragfähige Betondecken bzw. Estriche mit einem Gefälle von mind. 2%.

Produkt- und Verarbeitungshinweise

Materialhinweise:

- Bei Verarbeitung außerhalb des idealen Temperatur- und/oder Luftfeuchtigkeitsbereiches können sich die Materialeigenschaften merklich verändern.
- Materialien vor der Verarbeitung entsprechend temperieren!
- Um die Produkteigenschaften beizubehalten, dürfen keine Fremdmaterialien beigemischt werden!
- Wasserzugabemengen oder Verdünnungsangaben sind genauest einzuhalten!
- Abgetönte Produkte vor der Verwendung auf Farbtongenauigkeit überprüfen!
- Farbgleichheit kann nur innerhalb einer Charge gewährleistet werden.
- Die Farbtonausbildung wird durch die Umgebungsbedingungen wesentlich beeinflusst.

Umgebungshinweise:

- Nicht bei Temperaturen unter + 5°C verarbeiten!
- Der ideale Temperaturbereich für Material, Untergrund und Luft liegt bei + 15°C bis + 25°C.
- Der ideale Luftfeuchtigkeitsbereich liegt bei 40 % bis 60 % relativer Feuchte.
- Erhöhte Luftfeuchtigkeit und/oder niedrigere Temperaturen verzögern, niedrige Luftfeuchtigkeit und/oder höhere Temperaturen beschleunigen die Trocknung, Abbindung und Erhärtung.
- Während der Trocknungs-, Reaktions- und Erhärtungsphase ist für ausreichende Belüftung zu sorgen; Zugluft ist zu vermeiden!
- Vor direkter Sonneneinstrahlung, Wind und Wetter schützen!
- Angrenzende Bauteile schützen!

Tipps:

- Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vor zu testen.
- Produktdatenblätter aller im System verwendeten MUREXIN Produkte beachten.
- Für Ausbesserungsarbeiten ein unverfälschtes Originalprodukt der jeweiligen Charge aufbewahren.

Bei unseren Angaben handelt es sich um Durchschnittswerte, welche unter Laborbedingungen ermittelt wurden. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

Sicherheitshinweise

Dieses Merkblatt basiert auf umfangreichen Erfahrungen, will nach bestem Wissen beraten, ist ohne Rechtsverbindlichkeit und begründet weder ein vertragliches Rechtsverhältnis noch eine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Für die Güte unserer Materialien garantieren wir im Rahmen unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Die Anwendung unserer Produkte darf nur durch Fachleute und/oder versierte, fachkundige und entsprechend handwerklich begabte Personen erfolgen. Der Anwender kann nicht von einer Rückfrage bei Unklarheiten sowie einer fachmännischen Verarbeitung entbunden werden. Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vor zu testen. Naturgemäß können nicht alle möglichen, gegenwärtigen und zukünftigen Anwendungsfälle und Besonderheiten lückenlos beinhaltet sein. Auf Angaben, welche man bei Fachleuten als bekannt voraussetzen kann, wurde verzichtet.

Die geltenden, technischen, nationalen und europäischen Normen, Richtlinien und Merkblätter betreffend Materialien, Untergrund und nachfolgendem Aufbau beachten! Gegebenenfalls Bedenken anmelden. Mit Herausgabe einer neuen Version verliert diese ihre Gültigkeit. Das jeweils neueste Merkblatt, Sicherheitsdatenblatt und die Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind im Internet unter www.murexin.com abrufbar.