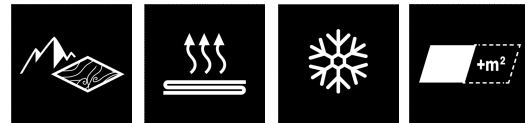


VERLEGEMÖRTEL NATURSTEIN VMN 04

- > Naturstein
- > Dickbettverlegung
- > Natursteinmauerwerk
- > Mauermörtel
- > Reduzierte Ausblühungen



Produktbeschreibung

Mineralischer Ansetz-, Verlege- oder Estrich- Werk trockenmörtel für innen und außen, basierend auf Zement. Durch gutes Wasserrückhaltevermögen geschmeidig und plastisch in der Verarbeitung sowie in der Anhaftung zum Untergrund. Durch den Zusatz von Trass werden Ausblühungen reduziert. Wasserfest, witterungs- und frostbeständig sowie dampfdurchlässig.

Lagerung

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

Verarbeitung

Empfohlenes Werkzeug

Freifallmischer, geeignetes Rührwerk, Mörtelkübel, Maurerkelle, Glättkelle, Abziehlplatte, Estrichreibe

Anmischen

Wasser vorgeben, Trockenmörtel hinzufügen und je nach Aufgabe in der gewünschten Konsistenz anmischen.

Verarbeiten

Natursteine/Platten sind auf dem vorbereiteten Untergrund im kombinierten Verfahren zu verlegen. dabei wird zunächst eine Schicht erdfeuchte Mischung in einer Stärke von 3-4 cm aufgezogen und danach frisch in frisch eine Schicht von ca. 2 cm in plastisch-geschmeidiger Konsistenz. Die Natursteine/Platten werden in den frischen Mörtel verlegt, eingeklopft und auf Höhe ggfs. mit Gefälle verdichtet. Entsprechende Fugen im Belag sind zu berücksichtigen.

Mörtelbett innen; auf Betonrohdecken, auf Estrichen: mind. 10 bis max. 20 mm

Mörtelbett außen: mind. 15 bis max. 30 mm

Natursteinpflaster: mind. 30 mm

Aus den Fugen austretender Mörtel ist auszukratzen und die Fugensohle glatt zu streichen, z. B. mit einem Pinsel oder Handfeger.

Verfugung

Die Verfugung erfolgt mit einem für Naturstein geeigneten Fugenmörtel, z. B. mit Fugenmörtel Trass **FMT 15**.

Natursteinmauerwerk

mit Mörtelschichtdicken von ca. 15 mm vollfugig versetzen. Austretenden Mörtel abstreifen und nach erster Anhärtung mit einem Fugeisen nacharbeiten bzw. glätten.

Mörtelreste sind bei allen Arbeiten generell von der Oberfläche zu entfernen.

Technische Angaben

Größtkorn	0 - 4 mm
Verbrauch	ca. 1,6 kg/ L
Ergiebigkeit	ca. 15,5 L / Sack
Wasserbedarf	3 bis 4 L / Sack
Begehbarkeit	3 d
Volle Belastbarkeit	7 d
Druckfestigkeit	> 10 N/mm ²
Gebindeinhalt	25 kg

Untergrund

Geeignete Untergründe

Beton
Estriche
Tragfähige Untergründe

Der Untergrund muss trocken, frostfrei, fest, tragfähig, formstabil und frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett, Trennmitteln und losen Teilen sein und den geltenden technischen nationalen und europäischen Richtlinien, Normen sowie den allgemein anerkannten Regeln des Fachs bzw. der Technik entsprechen.

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 vorzutesten. 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, fachlichen Richtlinien und Technischen Merkblätter, hinsichtlich der Untergrundvorbereitung und des Nachfolgebauwerks sind zu beachten. Gegebenenfalls Bedenken anmelden. - Das jeweils neueste Merkblatt, Sicherheitsdatenblatt und die Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind im Internet unter www.murexin.de abrufbar.

Alle Angaben unter Vorbehalt.