

DRY STONE

Wasser-/ölabweisendes
Fleckenschutzmittel auf Wasserbasis,
für periodische Behandlungen



TECHNISCHE MERKMALE



EINSATZBEREICH



ANWENDUNGEN



Beschreibung

DRY STONE ist eine Formulierung auf der Basis von in hydroalkoholischer Lösung gelösten, funktionell modifizierten Oligomeren mit geringem Molekulargewicht.

Nach der Reifung verhindert das Produkt die Aufnahme wässriger und ölicher Flüssigkeiten und schützt die Oberfläche gegen aggressive Substanzen.

DRY STONE ändert normalerweise nicht das Aussehen der Oberfläche und bewahrt die natürlichen farblichen Valenzen (unsichtbarer Effekt).

Einsatzbereich

DRY STONE wird als nicht sichtbarer Schutz für Marmor, Granit, Feinsteinzeug, Klinker, Holz und sonstige saugende Oberflächenarten eingesetzt.

Allgemeine Vorbereitung des Verlegeuntergrunds

- Für den Auftrag des Produkts müssen die betreffenden Oberflächen tadellos frei von Staub, Schmutz oder sonstigen Materialien sein.
- Aufgrund der hydroalkoholischen Beschaffenheit von DRY STONE ist es nicht unabdingbar, dass die Oberflächen perfekt trocken sind.

Vorbereitung des Produkts

- Das Produkt ist gebrauchsfertig.
- Vor der Entnahme den Behälter ein wenig schütteln.

Anwendung des Produkts

► Vorabtests

- Aufgrund der veränderlichen Beschaffenheit des Untergrunds empfiehlt es sich immer, den unsichtbaren Effekt auf einem kleinen Ausschnitt der zu behandelnden Oberfläche zu überprüfen, bevor zur vollständigen Behandlung übergegangen wird.

► Arbeitsbereitschaft

- Eine geringe Menge DRY STONE auf die Oberfläche gießen.
 - Das Produkt unverzüglich mit einem sauberen Tuch verteilen.
 - Eventuelle übermäßig aufgetragene Produktmengen (Tropfen oder flüssige Ansammlungen) müssen notwendigerweise mit einem Tuch glatt verteilt werden, bevor der darin enthaltene Alkohol verdunstet.
- Es ist wichtig, dass die übermäßigen Produktmengen sofort entfernt werden, da es nach dem Aushärten von DRY STONE schwierig sein wird, sie zu beseitigen, und möglich ist, dass Flecken auf der Oberfläche zurückbleiben.
- Auf Glanzoberflächen ist es erforderlich, das Polieren per Hand mit einem sauberen Tuch unmittelbar nach dem Trocknen des Produkts und spätestens innerhalb von 10 Minuten nach dem Auftrag auszuführen.

► Reifung des Produkts

Vor der Nutzung der behandelten Teile mindestens 12 Stunden warten, sodass eine minimale Reifung des

DRY STONE

anfänglichen Wirkstoffs gewährleistet wird.

Verbrauchswerte

Der Verbrauch von DRY STONE ist vom Materialtyp, vom Oberflächenfinish und von der Porosität abhängig.

Anwendungsweise	Mindestverbrauch	maximaler Verbrauch	Maßeinheit	Ergiebigkeit
Je nach Oberflächentyp	0,020	0,033	L/m ²	(30-50) m ² /L

Reinigung der Werkzeuge

- Frisches Produkt: Reinigung mit Wasser (auch Hochdruckreiniger).
- Werkzeuge, die mit Produktresten verschmutzt bleiben, werden dadurch nicht geschädigt.

Nützliche Tipps für die Verlegung

- Es ist zu berücksichtigen, dass mit der Zunahme der Temperatur des zu behandelnden Untergrunds eine Abnahme der Zeit für die Trocknung des Produkts und der verfügbaren Zeit für das Polieren stattfindet.
- Sollte nach dem Auftrag ein matte Schicht bleiben, bedeutet dies, dass zwischen Auftrag und Polieren zu viel Zeit vergangen ist.

In diesem Fall das Produkt neu auftragen und rechtzeitig polieren.

Instandhaltung

Für die Reinigung der mit DRY STONE behandelten Oberflächen ausschließlich neutrale Reinigungsmittel verwenden.

Technische Daten

► KENNDATEN DES PRODUKTS	Maßeinheit	Wert
Dichte bei 23°C, EN ISO 2811-1	kg/L	0,92 ± 0,04
Scheinbare dynamische Viskosität Brookfield (23°C / 50% RF Spindle ASTM#1, 150 U/min), EN ISO 2555	mPa*s	22 ± 4
Geruch	-	Von Alkohol
Aussehen	-	Strohgelb-klare Flüssigkeit
► ANWENDUNGSDATEN UND ENDLEISTUNGEN	Maßeinheit	Wert
Statischer Kontaktwinkel (Messung der wasserabweisenden Eigenschaften), NORMAL 33/89	-	(115 ± 5)°

Aufbewahrung des Produkts

- 12 Monate in der geschlossenen Originalpackung an einem trockenen, überdachten, vor Sonnenstrahlen geschützten Ort bei einer Temperatur zwischen +5°C und +30°C.

Packungsgrößen

VARIANTE	PACKUNG	ADR	PACKUNGEN PRO PALETTE	KOMPONENTEN
-	25 flaconi da 0,3 L	P*	-	
-	12 flaconi da 1 L	P*	30 scatole	
-	4 taniche da 5 L	P*	24 scatole	

Legenda ADR:

P* = merce PERICOLOSA imballata in quantità limitata (confezionata come da Cap. 3.4 ADR)

RECHTLICHE HINWEISE

DRY STONE

Die Empfehlungen für den Gebrauch unserer Produkte entsprechen unserem aktuellen Kenntnisstand. Wir übernehmen keine Garantie und/oder Haftung bezüglich des bei der Verarbeitung erzielten Endergebnisses. Sie befreien den Käufer nicht von seiner Aufgabe, das Produkt vor Verarbeitung oder Verwendung auf seine Eignung zu überprüfen. Auf der Website www.nordresine.com ist die letzte Version des vorliegenden Datenblatts einsehbar

AUSGABE

Ausgabe: 05.04.1998

Überarbeitung: 19.03.2018