

PRODUKTINFORMATION STEIN-UND TERRAKOTTA-ÖL

IDEAL ZUM SCHUTZ VOR SCHMUTZ VON OFFENPORIGEN STEIN- UND TERRAKOTTAFLÄCHEN



620 Farblos
seidenmatt



PRODUKTBESCHREIBUNG:

Die farblose, seidenmatte Imprägnierung dringt in die offenporige Oberfläche ein und bildet keinen Film auf der Oberfläche. Durch die Imprägnierung mit Osmo Stein- und Terrakotta-Öl wird die offenporige Oberfläche wasserabweisend sowie schmutz- und fleckenunempfindlich. Bei Estrich- und Betonflächen wird das Staubverhalten deutlich reduziert.

ANWENDUNGSBEREICHE:

Osmo Stein- und Terrakotta-Öl eignet sich zur farblosen Imprägnierung von offenporigem Naturstein mit polierter, geschliffener bis bruchrauer Oberfläche und Betonwerksteinen im Außenbereich. Besonders geeignet für Gehwegplatten und Fensterbänke aus Granit sowie Kalkstein und Schiefer.

INHALTSSTOFFE:

Bindemittel auf Basis natürlicher pflanzlicher Öle (Sonnenblumenöl, Sojaöl, Distelöl), Paraffine, Sikkative (Trockner) und wasserabweisende Additive. Entaromatisiertes Testbenzin (benzolfrei). Eine detaillierte Volldeklaration senden wir Ihnen gerne auf Anfrage.

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN:

Spezifisches Gewicht: 0,900-0,930 g/cm³ (DIN ISO 2811-2)
Viskosität: 130-170 mPas
Geruch: schwach/mild, nach Trocknung geruchlos
Flammpunkt: >60°C (DIN EN ISO 2719)

LAGERFÄHIGKEIT:

5 Jahre und länger, wenn original verschlossen aufbewahrt. Falls durch Frost dickflüssig geworden, vor Gebrauch 24 Stunden bei Zimmertemperatur lagern.

VORBEREITUNG:

Die Oberfläche muss saugfähig, sauber, trocken und frostfrei sein. Osmo Stein- und Terrakotta-Öl ist anwendungsfertig, nicht verdünnen. Gründlich umrühren.

Das Imprägnier-Ergebnis ist stark vom Untergrund und der Oberflächenbeschaffenheit abhängig. Daher ist grundsätzlich eine repräsentative Probeimprägnierung vorzunehmen. Die Reichweite hängt stark vom Aufnahmevermögen des Untergrundes ab. Sehr dichter und polierter Stein nimmt deutlich weniger, saugfähiger Beton oder bruchrauer Stein hingegen nehmen deutlich mehr als die angegebene Menge Öl auf.

VERARBEITUNG:

Mit Osmo Flächenstreicher, Fußbodenstreichbürste, Farben Auftrags-Vlies (Hand Padhalter) oder Mikrofaserwalze sehr dünn auftragen und gründlich ausstreichen. Überschüsse (Pfützen oder Streifen) mit einem Pad oder fusselfreien Lappen abnehmen. Bei größeren Flächen überschüssiges Öl mit einem Gumm wischer abziehen und mit einer Maschine (weißes Pad) nachpolieren. Wichtig: Das flüssige Öl muss in die Oberfläche einziehen. Es darf kein Öl auf der Oberfläche stehen bleiben. Bei guter Belüftung 8-10 Stunden trocknen lassen. Nach der Trocknung den zweiten Anstrich

PRODUKTINFORMATION STEIN-UND TERRAKOTTA-ÖL

ebenfalls sehr dünn und zügig auftragen. Wiederum allen Überschuss abnehmen. Bei Renovierung einer bereits geölten Oberfläche reicht in der Regel ein Anstrich auf die schmutzgesäuberte Oberfläche.

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE:

Mit Osmo Pinselreiniger (aromatenfrei).

TROCKNUNGSZEIT:

Ca. 8-10 Stunden bei Normklima (20-23°C/ 50-65% rel. Luftfeuchtigkeit) und guter Belüftung trocknen lassen. Bei niedrigeren Temperaturen und/oder höherer Luftfeuchtigkeit, verlängert sich die Trocknungszeit deutlich.

ERGIEBIGKEIT:

Die Reichweite des Produktes beträgt bei 1 Anstrich 32 m²/l. Sie richtet sich maßgeblich nach der Beschaffenheit der vorhandenen Oberfläche. Alle Angaben beziehen sich auf glatte Oberflächen. Andere Oberflächen können zu abweichender Reichweite führen.

EMPFEHLUNG:

Streichfertig – nicht verdünnen! Mit Osmo Flächenstreicher, Farben Auftrags-Vlies, Fußbodenstreichbürste oder Mikrofaserrolle sehr dünn auf die saubere Oberfläche aufbringen und gleichmäßig ausstreichen. Das Anstrichergebnis ist u.a. abhängig von der Beschaffenheit und Saugfähigkeit der Oberflächen. Daher ist grundsätzlich – insbesondere bei unbekannten Untergründen – ein Probeanstrich vorzunehmen! Weiße oder sehr helle Gesteine/Oberflächen können durch das Öl einen leichten Gelbstich erhalten! Um einer möglichen Gilbung vorzubeugen oder eine individuelle Farbgebung zu erzielen, kann das Stein- & Terrakotta-Öl mit ca. 5-10 % Osmo Einmal-Lasur oder Landhausfarbe eingefärbt werden.

HINWEISE:

Öle verstärken den natürlichen Farbton des Untergrundes (Dauernasseffekt). Unbedingt Probeanstrich vornehmen! Die Imprägnierung kann die Rutschfestigkeit der ursprünglichen Oberfläche beeinflussen. Weiße oder sehr helle Gesteine/Oberflächen können durch das Öl einen leichten Gelbstich erhalten! Die Säureempfindlichkeit von

Gestein (z.B. Marmor) bleibt bestehen. Nicht saugfähige Oberflächen wie Glas, glasierte Fliesen oder Keramik können nicht behandelt (imprägniert) werden. Lösemittlempfindliche Untergründe (z.B. Kunststoffe wie Plexiglas) müssen geschützt werden. Mangelnde Belüftung führt zu Trocknungsverzögerungen.

SICHERHEITSHINWEISE:

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Achtung: Mit dem flüssigen Produkt getränkte Materialien wie Lappen können sich selbst entzünden. Nach Gebrauch flach ausgebreitet oder in einem geschlossenen Metallgefäß vollständig trocknen lassen und anschließend entsorgen. EU-VOC-Grenzwert für das Produkt: entfällt.

ENTSORGUNG:

Produktreste gemäß den behördlichen Vorschriften entsorgen (EU-Abfallschlüssel Nr. 08 01 12). Nur restentleerte Gebinde dem Recycling zuführen.

FARBTÖNE:

620 Farblos seidenmatt

GEBINDEGRÖSSEN:

0,75 l; 2,5 l

Obige Informationen basieren auf derzeitigem Wissensstand und sollen nach bestem Wissen den Käufer/ Anwender beraten, sind jedoch auf Anwendungsgebiete und Verarbeitungsbedingungen individuell abzustimmen/ anzupassen. Soweit wir nicht spezifische Eignungen oder Eigenschaften der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich schriftlich zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, auch wenn sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Für länderspezifische oder regionalspezifische Informationen kontaktieren Sie den Groß- oder Fachhändler vor Ort. Mit Erscheinen einer Neuauflage dieser Produktinformation ersetzt die Neuauflage die bisherige Produktinformation.

Stand 07/26