

SMART COVER REPAIR

REPARATUR PORTER

SMARTCOVER REPAIR ist ein dekorativer Reparaturmörtel für dünn-schichtige Oberflächen im Innen- und Außenbereich. Besonders empfohlen für die Renovierung von bedrucktem Beton, Naturstein, Betonböden, etc.

EIGENSCHAFTEN

- Ausgezeichnete mechanische Eigenschaften und Abriebfestigkeit.
- Es reißt nicht, ist witterungs- und UV-beständig und lässt sich leicht verarbeiten.
- Aufgrund seines mineralischen Charakters und der Tatsache, dass es keinen Film bildet, ist es ein hoch atmungsaktives und feuerfestes Produkt. Es hat eine matte Oberfläche und eine rutschfeste Textur.
- Dank seiner Formulierung haftet er hervorragend auf mineralischen und porösen Untergründen, verfestigt beschädigte Untergründe und schützt den Untergrund vor Wasser.
- Als ästhetischer Renovierungsmörtel für die Restaurierung, das Kulturerbe und die Thematisierung.
- Pigmentierbar mit einer Reihe von Farbpasten.
- Er wird in dünnen Schichten zwischen 1 und 2 mm aufgetragen.
- Er kann zur Herstellung von Oberflächen mit unterschiedlichen Strukturen verwendet werden.

PERFORMANCES

SMARTCOVER REPAIR: Die Leistung hängt von der Rauheit und Porosität des Untergrunds sowie von der Applikationsmethode ab:

- Zwischen 1,5 - 1,8 kg/m²/mm

ANWENDUNGEN / EINSATZGEBIETE

SMARTCOVER REPAIR wird besonders für die Restaurierung und Verstärkung von mineralischen Untergründen, Zement, Beton, Ziegel, Naturstein, usw. empfohlen. Sowohl auf Wänden, Böden, Fassaden und mineralischen Oberflächen im Allgemeinen. Hervorragend geeignet für die Herstellung von rutschfesten und strukturierten Oberflächen.

Empfohlen sowohl für dekorative Anwendungen als auch für die Renovierung von abgenutzten mineralischen Untergründen.

SMARTCOVER REPAIR sorgt für einen hydrophoben Effekt, der die Oberflächen vor Wasser schützt. Ideal für den Einsatz auf Bürgersteigen, Gehwegen, Flächen, Höfen, Terrassen, Schwimmbadüberdachungen, Treppen, Wänden und Böden im Innen- und Außenbereich usw.

TECHNISCHE DATEN

Aussicht	Solide Oberfläche
Oberfläche	Rutschfest. Matt
Mischverhältnis	10 kg SMARTCOVER REPAIR + 3 L Wasser
Anwendungstemperatur	>5°C
Nachstreichen (23°C)	4 - Stunden
Versiegelung (23°C)	Stunden
Aushärtung	7 - 14 Tage

EIGENSCHAFTEN

- Mörtel auf Basis ausgewählter Zuschlagstoffe, Portlandzement, Pigment und Hochleistungsadditiven.
- Mit Wasser mischbar.

VORBEREITUNG DES SUBSTRATS

Bevor die Oberfläche mit SMARTCOVER REPAIR behandelt wird, muss der Untergrund ordnungsgemäß vorbereitet werden. Er muss sauber und frei von Staub, Fett und Schmutz sein.

Um Schmutz zu entfernen, empfehlen wir die Reinigung mit unserem SMARTCLEANER. Wenn die Oberfläche zuvor lackiert oder gestrichen wurde, muss sie abgeschliffen werden, um eine konsolidierte Oberfläche zu erhalten.

Falls eine Reparatur oder Versiegelung der Fugen erforderlich ist, muss dies vor dem Auftragen von SMARTCOVER REPAIR erfolgen.

BESONDERE VORSICHTSMASSNAHMEN

Pulvriges Produkt. Bei Berührung mit den Augen 15 Minuten lang mit viel Wasser ausspülen und einen Arzt aufsuchen. Bei Berührung mit der Haut mit Wasser und Seife abwaschen. Niemals Lösungsmittel oder Verdüner verwenden. Nicht verschlucken. Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen und sofort ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.

Die folgenden Maßnahmen werden empfohlen:

- Gute Belüftung.
- Verwendung einer Staubmaske FFP2 oder FFP3.
- Schutzbrille, um Spritzer zu vermeiden.
- Gummihandschuhe.

Leere Behälter müssen gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen entsorgt werden. Um ein Austrocknen oder Eindicken des Produkts zu verhindern, ist der Deckel nach jedem Gebrauch zu schließen.

Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

LAGERUNGSBEDINGUNGEN

Das Produkt sollte im verschlossenen Originalbehälter und vor Witterungseinflüssen geschützt bei Temperaturen zwischen 10°C und 30°C, an einem trockenen und gut belüfteten Ort, fern von Wärmequellen und direkter Sonneneinstrahlung gelagert werden. Die Haltbarkeit beträgt 1 Jahr ab dem Herstellungsdatum, wenn es richtig gelagert wird.



Das Produkt sollte nicht für andere Zwecke als die angegebenen verwendet werden, ohne zuvor schriftliche Anweisungen für die Handhabung erhalten zu haben. Es liegt immer in der Verantwortung des Benutzers, geeignete Maßnahmen zu ergreifen, um die Anforderungen der Vorschriften zu erfüllen.

Sicherheitsdatenblätter für das Produkt sind für Fachleute verfügbar.

ANWENDUNG

Die Oberfläche vorbereiten, indem der gesamte Umfang und Bereiche, die nicht mit SMARTCOVER REPAIR behandelt werden sollen, geschützt werden, insbesondere wenn es sich um metallische, lackierte, gläserne oder hölzerne Bereiche handelt.

Das gefärbte SMARTCOVER REPAIR sollte mit Wasser gemischt werden. Wir empfehlen, das folgende Mischverhältnis zu verwenden:

10 kg SMARTCOVER REPAIR + 3 L Wasser (je nach gewünschter Textur).

Dazu das Wasser zuerst in einem geeigneten Behälter geben und mit mechanischer Rührung bei niedriger Umdrehungszahl langsam den Mörtel hinzufügen, bis eine homogene und klumpenfreie Mischung entsteht. Die Mischung 3 - 5 Minuten ruhen lassen und erneut durchrühren.

Bei porösen Oberflächen (Beton, Mörtel, Kalkstein usw.) die Oberfläche vorher leicht befeuchten, ohne Pfützen oder überschüssiges Wasser zu hinterlassen.

Auf einigen Untergründen können weißliche Flecken auftreten (abhängig von der Absorption jedes Materials oder der Anwesenheit von Feuchtigkeit während des Aushärtens).

In der Regel wird empfohlen, zwei Anstriche aufzutragen. Lassen Sie zwischen den Anwendungen Zeit zum Trocknen. Es wird empfohlen, zwischen den Anstrichen 4 - 6 Stunden zu lassen. Versiegeln Sie mit SMARTVARNISH REPAIR, indem Sie zwei Anstriche des Produkts auftragen. Lassen Sie kein überschüssiges Produkt zurück. Die Anwendung sollte bei Umgebungs- und Untergrundtemperaturen zwischen 5°C und 30°C erfolgen, ohne übermäßigen Wind. Um eine gute Absorption zu gewährleisten, sollte der Untergrund sauber sein.

PRÄSENTATION

Es wird in 10-kg-Paketen geliefert.

WERKZEUGREINIGUNG

Die Werkzeuge sind mit Wasser gewaschen, sofort nach Gebrauch, trocknen Sie das Produkt.



Letzte Ausgabe: Januar 2023