

BPB® GRAFFITISCHUTZ (H)

Permanente Imprägnierung u. Anti-Graffiti für mineralische Oberflächen nach EN 1504-2

Verwendung Verbraucher

Art.-Nr.: 340632000 ! ACHTUNG: NEUE ARTIKELNUMMER AB 2024 !

Artikelnummer bis 2023: 349010023

Produkt Information:

Eigenschaften:

- wasserbasierend, lösemittelfrei
- Langzeitschutz
- hohe Eindringtiefe
- gute Alkalibeständigkeit
- witterungsbeständig
- schmutz-, öl- und wasserabweisend
- enthält PFAS
- Oberflächenstruktur wird nicht verändert
- keine Farbveränderung

Anwendung:

für alle mineralischen Untergründe, vor allem aber für den Graffitischutz von Mauern und Fassaden sowie anderen Sichtbetonflächen

Die Oberflächen sind permanent geschützt – auch nach mehreren Reinigungsgängen werden Farben und Lacke von der behandelten Fläche abgewiesen – sie ziehen sich zusammen. Der Moos- und Algenbewuchs wird stark vermindert. Für alle Arten von Oberflächen (auch nach Waschen, Schleifen, Strahlen, Stocken etc.) geeignet. Glasierte und nichtsaugende Untergründe sind vor Gebrauch auf ihr Verhalten zu testen. Falls die Porosität des zu behandelnden Substrates zu hoch ist, sollte die Fläche zuvor hydrophobiert werden. Die vollständige Wirksamkeit entwickelt sich dann innerhalb von ca. 2 Tagen.

Oberflächenschutzprodukte - hydrophobierende Imprägnierung

Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.1)

Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.1)

Erhöhung des elektrischen Widerstandes (8.1)

Der Untergrund muss sauber, trocken, fettfrei sowie frei von jeglicher Substanz sein, die das Eindringen des Produktes behindern könnte.

Das Produkt wird mittels geeigneten Sprühgeräts von unten nach oben aufgetragen. Die Düsenöffnung sollte 1,0 - 1,3 mm betragen. Ein zu hoher Materialauftrag führt zu weißlichen Flecken bzw. zu einer klebrigen Oberfläche.

Soll ein Antigrffiti-Schutz erzielt werden, so wird das Produkt auf die trockene Betonoberfläche in einem oder in zwei Arbeitsgängen aufgetragen. Überschüssiges Material muss verteilt werden.

Um den endgültigen Effekt zu beurteilen, muss immer auf einem für die Endanwendung repräsentativen Untergrund eine Testfläche angelegt werden.

Verbrauch:

30 - 180 g/m²

Bei den angegebenen Mengen handelt es sich um Richtwerte, da die tatsächliche Auftragsmenge sowohl von der Oberflächenstruktur als auch von der Saugfähigkeit des Untergrundes abhängig ist.

Direkte Sonneneinstrahlung, das Entstehen von Staub oder Verschmutzungen ist während der Verarbeitung zu vermeiden. Nicht verwenden bei Temperaturen unter 10 °C, Regen oder starkem Wind. Die benutzten Arbeitsgeräte sind sofort nach Gebrauch gründlich mit Wasser zu reinigen oder in Wasser zu stellen. Das angetrocknete Produkt lässt sich nachträglich nur schwer entfernen.

Bitte beachten Sie:

Glas, polierte Flächen, Holz- und Lackflächen, Kunststoffe und andere empfindliche Flächen müssen gegen Spritzer geschützt werden.

Verhindern Sie das Eindringen des Produktes in Böden, Kanalisation und Wasserläufen.

Technische Daten:

Form: flüssig

Farbe: farblos bis leicht bräunlich

Dichte: 1,06 ± 0,02 g/ml

Lagerung:

Bei normaler Lagerung (verschlossen, 20 °C) Mindesthaltbarkeit 6 Monate

Vor Frost, Sonneneinstrahlung und Verunreinigungen schützen.

Nicht unter 10 °C lagern!

Lieferform/Gebinde:

Container 1000 kg, Fässer 200 kg, Kanister 20 kg, Flasche 1 kg

Weitere Liefermengen auf Anfrage

Sicherheitsvorschriften:

Siehe EG-Sicherheitsdatenblatt

Das Produkt grundsätzlich nur mit geeigneten Schutzhandschuhen (EN 374) und Schutzbrille (EN 166) verwenden.

Bei Verwendung ist für eine gute Belüftung zu sorgen (5 bis 15 Luftwechsel pro Stunde) oder Absaugvorrichtungen zu verwenden.

Sprühnebel nicht einatmen.

Einatmen von Aerosol oder feinem Sprühnebel kann ernste Atemprobleme verursachen.

Luftstromfreie Sprühvorrichtung verwenden. Sprühdruck unter 4,1 bar (410 KPa) halten.

Sprühnebel nicht einatmen.

Beratung:

Durch unsere anwendungstechnische Abteilung.

Verwendung an Industriestandorten:

Empfohlene Frequenz und Dauer der Verwendung:
Rollen/Streichen: 480 Minuten/Tag
Sprühen: mit lokaler Absaugung

Breite Verwendung durch gewerbliche Anwender:

Empfohlene Frequenz und Dauer der Verwendung:
Rollen/Streichen: 480 Minuten/Tag

Verwendung Verbraucher:

Empfohlene Frequenz und Dauer der Verwendung:
Eingesetzte Menge pro Verwendung: 1,0 l
Rollen/Streichen: 1 mal pro Tag
130 Minuten/Tag
Einsatzhäufigkeit: 6 mal pro Jahr

Umweltexposition:

Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen. Enthaltene Stoffe werden als persistent angesehen.