

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

HASIT PE 303 GRAFFITI DECK

Anti Graffiti Farbe



Anwendungsbereiche

Dampfdiffusionsoffener elastischer Fassadenanstrich für das überarbeiten und überstreichen von vorhandenen Graffiti's. Auf mineralische und organische Untergründe (wie z.B. Dispersions- und Silikonharzanstriche, Kalk- und Silikatanstriche, Kalk/Zement-und Kunstharzputzen, Kalksandsteinen und Betonflächen). Vergütet mit einer hochwertigen Topf- und Filmkonservierung.

Eigenschaften

- Beste Farbtonbeständigkeit
- Höchster Schutz vor Algen- und Pilzbewuchs dank Filmprotect PLUS
- Extreme Kreidungsstabilität
- Mineralischer Oberflächencharakter

Verarbeitung



Technische Daten

Artikelnummer	2000963407
EAN	4038502164773
Zolltarifnr.	32061900
Verpackung	
Menge pro Einheit	15 L/EH
Farbe	Weiß
Glanz	matt, G ≥ 10 bei Winkel 85°, G3
Verbrauch	0,15 L/m²/A.
Brandverhalten	F EN 13501-1
Wasserdampf-Diffusionsstromdichte	hoch, V > 150 g/(m²d), sd < 0,14 m, V1
CO2-Durchlässigkeit	keine Anforderung, C0
pH-Wert	9,5
Spez. Gewicht	1,5 kg/L
Trockenschichtdicke	100 µm < E ≤ 200 µm, E3
Verpackungshinweise	In recyclingfähigen Kunststoffeimern.
VOC Gehalt	≤ 1 g/L

HASIT PE 303 GRAFFITI DECK

Anti Graffiti Farbe

Artikelnummer	2000963407
Wasserdurchlässigkeit	niedrig, $W < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h} \cdot 0,5)$, W3

Materialbasis

- Additive
- Bindemittel
- Pigmente

Verarbeitungsbedingungen

Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter $+5^\circ\text{C}$ sinken. Die Trockenzeit hängt von den Umgebungsbedingungen ab. Bei einer relativen Luftfeuchte von 65 % und einer Umgebungstemperatur von $+20^\circ\text{C}$ ist das Produkt nach ca. 5 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar.

Volle Austrocknung und Belastbarkeit nach ca. 3 Tagen. Bis zur vollen Durchtrocknung vor Witterungseinflüssen, Kälte, Frost, Hitze, direkter Sonneneinstrahlung, Feuchtigkeit, Regen, Wind, Zugluft usw. schützen.

Untergrund

Der Untergrund muss trocken, tragfähig sowie frei von Verunreinigungen, wie z.B. Staub, Ruß, Algen, Ausblühungen etc. sein. Bei Verweis auf andere Produkte sind die jeweiligen technischen Merkblätter zusätzlich zu berücksichtigen.

Untergrund-Vorbehandlung

Abblätternde und rissige Alt-Anstriche sind mechanisch zu entfernen. Kleine Fehlstellen: Vor Grundierung und Grundanstrich mit geeigneten Spachtelmassen ausbessern. Abdeckarbeiten: Andere Oberflächen der Umgebung, wie Glas, Keramik, Alu, Niro, Fenster, Holzoberflächen, Möbel, Fussböden usw. sind abzudecken. Frische Farbspritzer sind mit einem feuchten Tuch oder frischem Wasser zu entfernen.

Zubereitung

Gebrauchsfertiges Produkt. Nur kurz aufrühren. Übermischen vermeiden.

Verarbeitung

Angrenzende Bauteile (Fenster, Fensterrahmen, Türen etc.) sind vor der Verarbeitung generell abzudecken, um diese vor Verschmutzung bzw. Beschädigung zu schützen. Auftrag erfolgt satt, gleichmässig deckend, mittels geeignetem Pinsel, Rolle oder Bürste. Der Beschichtungsaufbau besteht aus Untergrundvorbehandlung (Tief- und Sperrgründe), Zwischenbeschichtung und einer Endbeschichtung. Klassischerweise ist ein Anstrich für das Überstreichen des Graffitis ausreichend. Bei intensiven Graffitis raten wir zu einem 2-fachen Anstrich. Hierbei muss ein durchschimmern ausgeschlossen werden. Oberflächen welche nicht ausreichend tragfähig sind müssen vorbehandelt werden mit HASIT PP 317 ISO LF. Der maschinelle Auftrag erfolgt gleichmäßig mittels geeignetem Spritzgerät. Airless-Auftrag: Spritzwinkel/Düse/Spritzdruck – $50^\circ/0,021/0,53 \text{ (inch/mm)} > 140 \text{ bar}$. Bei Spritzverfahren sollte die Farbe vor der Verarbeitung gut aufgerührt und durchgeseibt werden. Angrenzende Bauteile (Fenster, Fensterrahmen, Türen etc.) sind vor der Verarbeitung generell abzudecken, um diese vor Verschmutzung bzw. Beschädigung zu schützen.

Lagerung

Kühl, jedoch frostfrei und gut verschlossen lagern. Lagerung ca. 12 Monate

Label



HASIT PE 303 GRAFFITI DECK

Anti Graffiti Farbe

Allgemeine Hinweise

Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Zeitabhängige Werte beziehen sich auf Normklimabedingungen (+20 °C/65 % r.F.). Diese können durch Umgebungsfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrats variieren. Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen. Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist. Für weitere Fragen wenden Sie sich an Ihren Verkaufsberater oder Fachhandel. Den aktuellen Stand unserer technischen Merkblätter finden Sie auf unserer Homepage bzw. können in der zuständigen Geschäftsstelle angefordert werden. Um Farbtonabweichungen zu verhindern, ist bei Bestellung nach Bemusterung immer auf die Musterlieferung sowie bei Nachbestellungen auf die Erstlieferung hinzuweisen. Der Farbton ist vor dem Einbau immer zu prüfen, insbesondere bei Nachlieferungen. Zusammenhängende Flächen bei eingefärbten Oberputzen nur aus einer Lieferung bzw. Farbcharge verwenden. Die Verarbeitung bei wechselnden Witterungsbedingungen kann ebenfalls zu Farbtonunterschieden führen.

Korngrösse	fein < 100 µm, S1
------------	-------------------