

PRODUKT DATENBLATT: Anti Graffiti Number One

BESCHREIBUNG

DURAL All Protect – Anti Graffiti Number One ist eine UV-beständige, permanente 1-Komponenten Oberflächenbeschichtung auf Basis einer komplexen chemischen Verbindung von Titaniumoxiden in Kombination mit hochwertigen Polymeren zur Verwendung auf geschlossenen, nicht saugfähigen glatten Oberflächen. Anti Graffiti Number One ist geeignet für den Einsatz auf Metall, Lacksystemen, Kunststoffen, Folien, Kunstleder u. dgl.

Kompatibel mit allen *DURAL All Protect* Produkten.

SPEZIFISCHE EIGENSCHAFTEN

1-Komponenten Beschichtung, UV-beständig, einfache Verarbeitung, transparent, nur eine Schicht von 3-5 µm für die Funktionssicherstellung notwendig, haftet auf allen glatten nicht saugfähigen Oberflächen (in Kombination mit Plexiglas unbedingt vorher Muster anfertigen!), Rostschutzbeschichtung, widerstandsfähig gegen Schimmel & Pilze. Stark oleo- & hydrophobe Eigenschaften.

EMPFOHLENE ANWENDUNG

Das Produkt kann auf Objekte im Innen- und Aussenbereich, Decken, Türen, Rahmen, Unterbauten, Geländer, Strassen-Signalisationsfolien und sonstigen streichbaren Oberflächen aufgetragen werden. Anti Graffiti Number One haftet auf allen geschlossenen, nicht saugfähigen Untergründen. Das Produkt wird primär als Graffitienschutz eingesetzt und weist auch ausgezeichnete Resultate als Oberflächenbehandlung an Objekten mit stark exponierten Schmutzbelastungen (Fette, Öle, Staub, allg. Verunreinigungen) & Rostschutzbeschichtung auf Geländern, Stahlrahmen, Rohren, usw. aus. Es ist widerstandsfähig gegen Schimmel- und Pilzwachstum & beständig gegenüber Benzin sowie anderen Öl-basierende Produkten und Harnsäuren. Wir empfehlen in jedem Fall vor der grossflächigen Behandlung ein Muster anzufertigen.

Untergründe

- Aluminium
- Verzinktes Metall
- Blech
- Kunststoffe
- Kunstlederbezüge
- Glatte nicht saugfähige Oberflächen
- Eisen, Stahl
- Behandeltes Metall
- Lacksysteme
- Folien
- Strassen-Signalisationsfolien
- Und viele mehr.

TECHNISCHE DATEN

Glanz:	Ja
Farbton:	Transparent
Viskosität:	Wässrig
Empfohlene Schichtdicke:	3-5 µm
Anzahl nötige Schichten:	1
Entflammbar wenn flüssig:	Ja
Entflammbar wenn trocken:	Nein
Silikonhaltig:	Nein
Entfernung des Produkts	Ausschliesslich mechanisch möglich
Anzahl Waschgänge:	50 bis 70, anschliessend ist eine Erneuerung nötig
Lebensdauer ohne mech. Einw.:	3 bis 5 Jahre

Trockenzeiten

Staubtrocken:	1 bis 2 Stunden
Vollst. durchgehärtet:	5 bis 7 Tage

Ergiebigkeit (bei 4 µm): 80 bis 100 m²/l

Verkaufseinheiten 1 Liter Art.Nr: 1000-1/1

DURAL AG
Binzstrasse 3
8953 Dietikon
Schweiz
Tel: +41 (43) 321 95 21
Fax: +41 (43) 321 95 22
www.duralag.ch
office@duralag.ch

PRODUKT DATENBLATT: Anti Graffiti Number One

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Die Oberflächen müssen für die Behandlung mit *DURAL All Protect – Anti Graffiti Number One* sauber, trocken, fest, staub- & schmutzfrei sein. Für die Vorbehandlung, Entfettung und Reinigung verwenden Sie *DURAL All Protect – Clean Cream*.

HINWEISE ZUR VERARBEITUNG

Da das Produkt aus einer 1-Komponenten Zusammensetzung besteht, ist schütteln oder rühren nicht notwendig. Achten Sie zwingend auf einen sauberen Untergrund!

HINWEISE ZUR ARBEITSSICHERHEIT

Siehe Sicherheitsdatenblatt

ANWENDUNG

Lappen:	Mikrofasertuch
Pinself:	Pinself aus Nylon, Polyester oder einen synthetischen Pinself. Nicht verdünnen.
Roller:	Roller aus Nylon, Polyester oder einen synthetischen Roller. Nicht verdünnen.
Luftpistole:	Düse: 0.015 - 0.017 inch. Luftdruck: 8 - 10 Bar. Nicht verdünnen.
Airless Gerät:	Düse: 0.015 - 0.017 inch. Druck der Flüssigkeit: 8 - 10 Bar. Nicht verdünnen.
Reinigung	Wenn die Geräte angetrocknet sind: Über Nacht in einem Pinselreiniger aufweichen lassen und nachträglich sauber spülen. Ansonsten in warmem Wasser sauber spülen.

DURAL AG
Binzstrasse 3
8953 Dietikon
Schweiz
Tel: +41 (43) 321 95 21
Fax: +41 (43) 321 95 22
www.duralag.ch
office@duralag.ch

AUFTRAGSBEDINGUNGEN

Luft- und Oberflächentemperatur zwischen 10° bis 32°C und einer relativen Feuchtigkeit von 10 bis 70%.

BEMERKUNGEN

DURAL All Protect – Anti Graffiti Number One ist nicht geeignet zur Behandlung von Fussböden.

Die Ausgussöffnung und der der Sicherheitsdeckel sind nach jeder Produkteentnahme gründlich zu reinigen. Verwenden Sie z.B. ein sauberes, fusselfreies und saugfähiges Tuch. So wird verhindert, dass ausgetrocknetes Material in das Behältnis gelangt und den Inhalt schädigt. Ebenfalls lässt sich so der Deckel wieder einfacher öffnen.

SICHERHEIT

Siehe Sicherheitsdatenblatt und die Sicherheitsangaben auf dem Gebinde.

LAGERFÄHIGKEIT

12 Monate ab Fertigungsdatum in trockenen, gut belüfteten Räumen. Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden! Lagertemperatur zwischen +5° und +35°C.