

STREET PAINT



ISONEM STREET PAINT ist ein äußerst haltbarer, flexibler Bodenbelag auf Acrylgrundlage mit starker Haftfähigkeit, ausgezeichneter Wasserbeständigkeit und UV-Beständigkeit. **ISONEM STREET PAINT** ist eine Komponente auf Wasserbasis, kann in jeder gewünschten Farbe hergestellt werden, ist unempfindlich gegen Personen- und Fahrzeugverkehr, trocknet schnell und ist leicht zu verarbeiten. Es ist sehr gut geeignet für Gehwege, Asphalt Beläge, Tennisplätze und Sportplätze. Es wird für eine dekorative Oberfläche auf Asphalt-, Beton- und Zementflächen im Innen- und Außenbereich verwendet.

ANWENDUNGSGEBIETE

- auf Garagen und Parkplätze, die wenig Verkehr ausgesetzt sind,
- auf Gehwege, Gartenböden,
- auf Beton- oder Asphaltstraßen, Bodenflächen der Parkplätze,
- auf Bodenflächen der Tennis-, Basketball- und Volleyballplätze,
- auf Spiel- und Unterhaltungsflächen.

ANWENDUNGSMETHODEN

Oberflächenvorbereitung: Die Auftragsfläche muss frei von allen Verunreinigungen wie Schmutz, Öl und Staub sein, sie muss vollständig trocken und sauber sein.

Die Auftragsfläche sollten vorher mit Wasser gewaschen und vollständig getrocknet werden. Auszubessernde Stellen auf der Oberfläche sind mit **ISONEM MS MORTAR** in einem Arbeitssgang mit maximal 5 mm Dicke auszubessern. Vor dem Auftragen sollten saugfähige Oberflächen (verdünnt mit Wasser im Verhältnis 1:7 - 1 Teil Grundierung, 7 Teile Wasser) mit **ISONEM UNIVERSAL GRUNDIERUNG** grundiert werden und mindestens nach 4 Stunden sollte die **ISONEM STREET PAINT** Anwendung erfolgen.

Verarbeitung: **ISONEM STREET PAINT** ist gebrauchsfertig. Das Produkt wird in einem Eimer mit einem Mischer 5 Minuten homogen gerührt, danach wird mit einem Pinsel, Rolle oder geeigneter Spritze in zwei Schichten aufgetragen, zwischen den Schichten ist zum Überstreichen 4 Stunden zu warten. Bei der Applikation mit dem Spritzgerät werden die homogene Verteilung und die Aufnahme auf der Oberfläche unmittelbar nach der Applikation mithilfe eines Pinsels oder einer Rolle gewährleistet.

TECHNISCHE DATEN

- **Dichte (25°C, g/ml):** 1,40 ± 0,10
- **pH (25°C):** 7,0 - 9,0
- **Viskosität (25°C, mPa.s):** 9500 - 12500
- **Feststoffgehalt (Gewicht %):** 75 ± 2

FARBE: Herstellung in jeder gewünschten Farbe möglich

VERBRAUCH: 1 kg/m² pro (Zweischicht-Auftrag) 18 m²/Eimer

PACKUNGSGRÖSSE: In Plastikeimer mit 18 kg

LAGERBEDINGUNGEN: Kühl und trocken lagern.

LAGERFÄHIGKEIT: In ungeöffneten und unbeschädigten Originalverpackungen, bei sachgerechter Lagerung, mindestens 24 Monate ab Herstellungsdatum haltbar.

WICHTIG

Die behandelte Fläche muss während und nach der Verwendung und vor allen äußeren Einflüssen wie Regen, Nässe und mechanische Einwirkungen 24 Stunden geschützt werden.

Abhängig von den klimatischen Bedingungen und der Außentemperatur der Verwendung sollten Sie das Produkt als Sommer- oder Winterprodukt beziehen.

ANWENDUNGSBEDINGUNGEN UND RISIKEN

Worauf ist während der Anwendung zu achten	Die Auftragsfläche muss sauber und frei von Verschmutzung wie Schmutz, Öl und Schlamm sein.
Empfehlung von sonstigen ISONEM-Produkten	Produkten ISONEM MS MORTAR Reparaturmörtel sollte für die Oberflächenausbesserung verwendet werden und als Grundierung sollte ISONEM UNIVERSAL GRUNDIERUNG verwendet werden.
Verwendungstemperatur	Verwendung zwischen 18 - 40 °C. (Sommeranwendung) Verwendung zwischen 5 - 17 °C. (Winteranwendung)

Allgemeine Eigenschaften



Dekorativer Bodenbelag



Gehwege



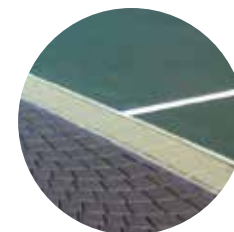
Brandklasse B S1 d0



Elastizität



Leichtes Fahrzeug



	BETON	ASPHALT	NATURHOLZ	FLIESEN, KERAMIK	MEBRAN, SCHINDEL usw.	BLECH & METALL
Auftragsart	In Schichten senkrecht zueinander	In Schichten senkrecht zueinander	X	X	X	X
Oberflächenfeuchtigkeit	Trockene Oberfläche	Trockene Oberfläche	X	X	X	X
Empfohlenes Gerät	Rolle (synthetisches Epoxid), Pinsel, geeignete Spritze	Rolle (synthetisches Epoxid), Pinsel, geeignete Spritze	X	X	X	X
Grundierung	ISONEM UNIVERSAL GRUNDIERUNG (verdünnt)	ISONEM UNIVERSAL GRUNDIERUNG (verdünnt)	X	X	X	X
Verbrauch an Grundierung	100 - 200 g/m ²	100 - 200 g/m ²	X	X	X	X
Produktverwendung	2 Layers	2 Layers	X	X	X	X
Verbrauch Produkt	1 kg /m ²	1 kg /m ²	X	X	X	X
Überstreichfähig nach	4 Stunden	4 Stunden	X	X	X	X
Berührungstrocken	2 Stunden	2 Stunden	X	X	X	X
Vollständige Trocknung	72 Stunden	72 Stunden	X	X	X	X

Hinweis: Trocknungszeiten sind ungefähre Angaben und können je nach Umgebungsbedingungen variieren.

