

Prägnolin **Mineral**

Biozidfreie Silizium-Keramik Imprägnierung

**Für Wände, Fassaden, Bodenbeläge, Denkmale, Dachziegel
Innen- und Außenbereich**

Wohnraum geeignet



**Besonders bei Vollwärmeschutz- Isolierungen
zur Vermeidung von Algen und Moosbildung.**

Auch für Bodenbeläge

zum Schutz gegen Fett / Öl, Kaugummi und Vogelkot.

Wirksam auf allen Materialien

**Marmor, Granit, Sandstein, Kalkstein, Sichtbeton,
Fliesen, Dachziegel, wertvolle Hölzer und vieles mehr.**

**Witterungs-Beständig, UV-Beständig, Waschmittel-Beständig,
Wasserabweisend, Ölabweisend, Schmutzabweisend**

Lebensmittelecht, zur Hygieneverbesserung auf Arbeitsflächen

Easy-to-clean Effekt.

Prägnolin-Mineral

Technisches Merkblatt

Biozidfreie Silicium-Keramik Schutz-Imprägnierung

Verwendungszweck:

Si-Keramische Schutz-Imprägnierung für alle Materialien (Substrate) zur dauerhaften Hydrophobierung, Verminderung des Witterungsverschleißes, Korrosionsschutz, **Biozidfreier Schutz gegen Schimmel, Algen und Bakterien**, zur Hygieneverbesserung in Lebensmittel-Betrieben.

Eigenschaften:

Prägnolin-Mineral ist eine selbstvernetzende Silicium-Micro-Emulsion die sich an den Grenzflächen aktiv aufbaut und tief eindringt. Die keramische Struktur ist witterungsbeständig und Abriebfest, die Dampfdiffusion bleibt erhalten. Der Witterungsverschleiß wird gestoppt. Es werden keine Nanopartikel an der Oberfläche angeklebt und keine Schichten aufgebaut, deshalb verändert Prägnolin-Mineral weder das Aussehen noch die Haptik des Substrates und ist biologisch völlig unbedenklich. Verschmutzungen werden durch die Silicium - Keramische Struktur abgestoßen so das der Schutz nicht mehr fest haftet und die Reinigung, sofern überhaupt notwendig, leicht abgewischt oder abgekehrt werden kann. **Prägnolin-Mineral** ist Dauerhaft Hydrophobierend, Verschmutzungsresistent, UV- Beständig, Temperaturbeständig, Wasser-, Öl- Fett-,Kaugummi-,Vogelkot-, Schmutzabweisend, Waschmittelbeständig, keine Beeinträchtigung der Optik oder Haptik. **Lebensmittelecht** für Arbeitsflächen und Böden aus Stein, Holz oder Metall in Küche, Backstube, Schlachthaus.

Vorteile:

Prägnolin-Mineral ist für alle Substrate geeignet, Natursteine, Denkmale, Kunstwerke, Wandverkleidungen, Industriefassaden, Marmor, Granit, Sandstein, Kalkstein, Sichtbeton, Betonplatten, Fliesen, Dachziegel, Mineralputz, verschiedene Hölzer. Bis zu 30 Jahre Funktions-Erwartung

Gebrauchsanweisung:

Das Objekt kann noch leicht feucht sein, sollte aber Sauber sein. Je trockener das Substrat um so intensiver ist das Ergebnis. **Anplikation**, Sprühen, streichen, rollen, tauchen.

Die ganze Fläche satt benetzen. HINWEIS - Bitte beachten! Das aufgesprühte Material kann mit einem Pinsel oder Roller leicht einmassiert werden.

Teile die nicht imprägniert werden sollen, durch abdecken schützen.

Bei Tüchern und Planen auch die Gegenseite besprühen.

die Verarbeitung kann bei Temperaturen von +5° bis +40°C erfolgen.

Achtung! Bei Anwendung im Freien !

Prägnolin-Mineral trocknet wie Wasser.

Die Trockenzeit bei 20°C =4 bis 5 Stunden, bei 0° = 12 Stunden bis max. 24 Stunden in dieser Zeit sollte kein Regen erfolgen. Vorsorglich kann das Objekt auch abgedeckt werden.

Nach Gebrauch: Sprühgräte mit klarem Wasser durchsprühen, Gebinde wieder original verschließen

Kennzeichnung: Biozid-Frei

UFI Nr PE6X-X3N4-F00J-NRC7

Flüssigkeit in Sprayform / Anwendungsfertig Verbrauch ca. 30 - 80ml/qm

Enthält: Si-keramische-Microemulsion. Keine Kennzeichnungspflichtigen Stoffe.

Hinweis: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Entsorgung:

Gebinde mit Wasser ausspülen oder zur örtlichen Entsorgungsstelle bringen. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.

Lagerung: Frostfrei aufbewahren. Anbruchgebinde dicht verschließen.

Gebinde:

**Kindersicheres
Flaschenkonzept
mit Sprüher
Blindenkennzeichnung**

Größe:	Art.-Nr.:
1000 ml	44126

**Kanister
mit Blinden-
kennzeichnung**

Größe:	Art.-Nr.:
5 Liter	44133
10 Liter	44140