

SAN MARCO

is a brand of San Marco Group Spa

www.san-marco.com

SAN MARCO GROUP Via Alta 10/A - 30020 Marcon (Venezia), Italia

info@sanmarcogroup.com +39 041 4569322 www.sanmarcogroup.com

4Protection

DEKO-SCHUTZMITTEL FÜR DEN INNENBEREICH





SERIE 321

4PROTECTION - V 2024-10-08

BESCHREIBUNG

Der Oberflächenschutz 4PROTECTION ist ein idealer Schutz für verschiedenste offenporige und saugende Oberflächenbeschichtungen im täglichen Gebrauch. 4PROTECTION bildet eine dünne, reversible und nicht filmbildende Schutzbarriere auf, die das ästhetische Erscheinungsbild der Oberfläche nicht verändert und sich zudem noch angenehm anfühlt.

Der aufgebrachte Schutz widersteht der gewöhnlichen Reinigung und das Abspülen der Oberfläche.

Die Synergie mit Fluorkohlensoff- und paraffinische Komponenten verleiht den Oberflächenschutz-System 4PROTECTION eine hohe Widerstandfähigkeit gegen zahlreiche wässrige und ölige Stoffe.

Es verhindert die Ablagerung von Fetten und vermindert die Bildung von Schimmel und Algen.

Es kann auf vielfältige Oberflächen aufgetragen werden, sofern sie fest, saugend und trocken sind.

Durch seine Eigenschaften erweist es sich ideal für den Schutz von vertikalen Oberflächen in Küchen und Badezimmern.

Die gebrauchsfertige Creme macht seine Anwendung einfach und wirkungsvoll.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Binder: wässrige Dispersion von Wachsen mit Fluor-Kohlenstoffmodifikation.
- Klassifizierung für die Luftqualität in Innenbereichen: A+
- Dichte: UNI EN ISO 2811-1: 1,01 ± 0,05 g/ml
- Viskosität Verpackung: cremige Paste
- Trocknungszeit: (bei 25° und 65% RH): nach 30 Minuten oberflächentrocken, nach 4 Stunde völlig trocken.
- Optimale Leistungen in Bezug auf Wasser- und Ölwiderstand entstehen normalerweise nach 5 Tagen nach dem Auftrag.

ANWEISUNGEN ZUR AUFSTELLUNG

Anwendbar auf folgenden Oberflächen:

- Dekorative Finish-Produkte mineralischer Natur

Technical data sheet: **4PROTECTION** Revision: 2024-10-08

- Dekorative Finish-Produkte organischer Natur
- Dispersionsfarben
- Steine und Kalksteine, Marmor, Natur- und Kunststeine.
- Sichtziegel
- Betonoberflächen

Die Anwendung auf besonders matten Oberflächen kann das Aussehen verändern.

Für die Reinigung der Oberfläche ein trockenes Tuch aus Gewebe benützen (z.B. Microfaser)

VORBEREITUNG DES GERUSTS

Für alle Oberflächen:

Vor dem Gebrauch von 4PROTECTION müssen die Oberflächen fest und vollständig abgetrocknet sein.

Vor dem Auftrage der Schutzlasur mit 4PROTECTION mindestens 24 Stunden nach Auftrag organischer Finish-Produkte mit niedriger Schichtstärke und mindestens 48 Stunden bei mineralischen Farben mit Marmor-Optik oder Ähnlichen warten.

ANWEISUNGEN ZUR ANWENDUNG

- Umgebungs- und Untergrundbedingungen:

Umgebungstemperatur: mind. + 5°C/max. +35° C

Relative Luftfeuchte: < 75%

Untergrundtemperatur: mind. +5° C/ max. +35° C

Untergrundfeuchte: <10%

- Werkzeuge: Pinsel, Tuch aus Wolle oder Gewebe
- Verdünnung: Erste Schicht zu $15\ \%$ mit Wasser, anschließende Schichten gebrauchsfertig.
- Anz. d. Schichten: 2 oder mehr, dem gewünschten Sättigungsgrad entsprechend. Die zweite Schicht muss innerhalb von 2 Stunden, nach dem Auftragen der ersten Schicht

aufgetragen werden.

- Das Produkt trocknet in 4 Stunden, die behandelten Flächen müssen mindestens 12 Stunden lang vor prasselndem Wasser geschützt werden.
- Auftragsverfahren:

Eine dünne Schicht von 4PROTECTION mit einem Pinsel oder einem Tuch auftragen.

Wenn die mit 4PROTECTION dekorierte Oberfläche sich trocken anfühlt, sie mit einem Tuch polieren. Die Oberflächen können sowohl manuell als auch mit einem Exzenterschleifer mit Lammfellauflage poliert werden.

- Ergiebigkeit: hängt beachtlich von dem zu überstreichenden Finish-Produkt oder Material ab. Auf einer glatten und mittelsaugenden Oberfläche werden max. 15 qm/l bedeckt.
- Werkzeuge müssen sofort nach Gebrauch mit Wasser gereinigt werden.
- Für die Pflege und die Reinigung der mit 4PROTECTION behandelten Oberflächen ein trockenes oder mit Wasser befeuchtetes Tuch aus Gewebe oder Mikrofaser benützen.

Die Oberfläche widersteht vielfältiger haushaltsüblicher Schmutzbelastungen.

Es ist empfehlenswert Verschmutzungen durch aggressive Stoffe sofort zu entfernen und die Oberfläche mit Wasser auszuspülen, um einen zu langen Kontakt zu vermeiden.

Um nachhaltigen Schmutz zu entfernen, können handelsübliche Reinigungsmittel, die nicht säurehaltig oder scheuernd sind benützt werden.



www.san-marco.com

SAN MARCO GROUP Via Alta 10/A - 30020 Marcon (Venezia), Italia info@sanmarcogroup.com +39 041 4569322 www.sanmarcogroup.com

FÄRBUNG | Das Produkt steht farblos "neutro" (Neutrum 0001) zu Verfügung.

LAGERUNG | Max. Temperatur für Lagerung: +30° C Mind. Temperatur für Lagerung: +5° C

> Soweit es in nicht geöffneten Originalbehältern und unter geeigneten Lagerbedingungen aufbewahrt wird, sollte das Produkt möglichst innerhalb von 2 Jahren ab der Herstellung verarbeitet werden.

SICHERHEITSANWEISUNG

Betrifft der Vorschrift EU 2004/42/EC (gesetzesvertretendes Dekret 161/2006 des Italienischen Gesetzes) nicht.

Verwenden Sie das Produkt unter Beachtung der geltenden Hygiene- und Sicherheitsbestimmungen. Werfen Sie den Behälter nach dem Gebrauch nicht unachtsam weg. Lassen Sie die Rückstände vollkommen trocknen und behandeln Sie diese als Sondermüll. Leiten Sie Rückstände nicht in die Kanalisation, in Gewässer oder ins Erdreich. Ziehen Sie zwecks weiterer Informationen das Sicherheitsmerkblatt zurate.

VERTRAGSGRUNDLAGEN

Reversibles und nicht filmbildendes Schutzmittel auf der Basis wässriger Dispersion von Wachsen mit Fluor-Kohlenstoffmodifikation 4PROTECTION Serie 321. Die Synergie der Inhaltsstoffe verleiht der Oberfläche eine hohe Widerstandfähigkeit gegen zahlreiche wässrige und ölige Stoffe und vermindert das Entstehen von Schimmel und Algen.

Ergiebigkeit: max. 15 qm/l pro Schicht werden je nach Saugfähigkeit des Untergrundes bedeckt.

Lieferung und Ausführung des Materials €....pro qm.