

DOPPO IMPRÄGNIERUNG P30



TECHNISCHES DATENBLATT

1K-IMPRÄGNIERUNG FÜR MINERLISCHE BODENBESCHICHTUNGEN

PRODUKTBESCHREIBUNG:

doppo Imprägnierung P30 ist eine transparente, sehr emissionsarme und schnelltrocknende 1-Komponenten Dispersion auf Basis von Acryl mit hervorragenden Eigenschaften zur Imprägnierung von unseren mineralischen doppo Ambiente Bodenbeschichtungen wie, **doppo Ambiente Boden** und **doppo Ambiente Boden solido**.

EIGENSCHAFTEN:

doppo Imprägnierung P30 dringt tief in die Oberfläche ein und verringert das Eindringen von verschiedenen Flüssigkeiten und sonstigem Schmutz. Die Imprägnierung wird vorwiegend als Vorstufe zur Versiegelung mit doppo Finish light+ oder doppo Finish standard+ eingesetzt.

Die Wirkstoffe sind hoch UV-beständig und vergilbungsfrei. Die Anwendung ist besonders einfach, anwendungssicher in der Verarbeitung und sehr schnell trocknend – überarbeitbar nach ca. 120 – 180 Minuten. Nur für berufsmäßige Verwender.

PRÜFUNGEN UND ZULASSUNGEN

- GEV Prüfsiegel Emicode EC 1 Plus – sehr emissionsarm
- Klassifizierung und Prüfung des Brandverhaltens nach DIN EN 3501-1



TECHNISCHE DATEN:

Gebindegröße	5 kg
Farbe	weiße Flüssigkeit, die bei Trocknung transparent wird.
Haltbarkeit/Lagerung	12 Monate
Frostbeständigkeit	Nein

ANWENDUNGSBEREICHE:

doppo Imprägnierung P30 ist auf allen saugfähigen, zementgebundenen Bodenbelägen wie z.B. geschliffene und ungeschliffene Betonböden - Estriche, Spachtelmassen, Betonwerkstein – Terrazzo, etc. anzuwenden.

Einsatzgebiete sind z.B. Industrieböden in gewerblichen Betrieben, Markthallen, Einkaufszentren, Supermärkte und privaten Wohnbau im Innen- sowie Außenbereich. Für stark saugende Untergründe oder bei nicht gewünschter Farbtonvertiefung empfiehlt sich grundlegend die Vorbehandlung mit doppo Imprägnierung P30.

Hinweis: Die Säureempfindlichkeit der Oberflächen bleibt weiterhin bestehen, wird jedoch stark reduziert.

OBERFLÄCHEN VORBEREITUNG

Die zu behandelnde Oberfläche muss begebar, trocken, sauber und frei von haftungsmindernden Schichten sein. Der Untergrund muss minimal 24 Stunden alt sein.

VERARBEITUNG:

Mindesttemperatur des Untergrunds: +10°C und + 3°C über den Taupunkt. Vor Betauung schützen.

Raum- und Verarbeitungstemperatur:

Min: + 15°C

Max: + 25°C

Optimal: + 20°C

Minimale relative Luftfeuchte: 35%

Maximale relative Luftfeuchte: 65%

Diese Bedingungen sind sowohl bei der Verarbeitung als auch bei Aushärtung einzuhalten.

Für ausreichend Ventilation und Temperatur sorgen und wenn nötig Luftentfeuchter installieren. Achtung: zu viel Ventilation (Zugluft) führt zu Oberflächenstörung z.B. Farb- und Glanzunterschiede.

Allgemein gilt:

Hohe Temperaturen und niedrige Luftfeuchtigkeit verkürzen die Verarbeitungszeit, niedrige Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit verzögern die Aushärtung.

Das Material muss vor der Verarbeitung mindestens 24 Stunden akklimatisieren. In original verschlossenen Gebinde trocken, kühl aber frostfrei.

doppo Imprägnierung P30 vor Gebrauch gut schütteln. Das Mischgut sorgfältig auf den Untergrund im Kreuzgang 1 x auftragen.

VERBRAUCH:

ca. 90 – 100 g/m², abhängig von der Struktur des Untergrundes. Bei stark saugenden Untergründen eine zweite Schicht aufbringen.

LAGERUNG:

Kühl lagern aber vor Frost schützen. Verschlossen an einem trockenen Ort aufbewahren. Angebrochene Gebinde möglichst umgehend verarbeiten.

ENTSORGUNG:

Produktreste möglichst sammeln und weiter verwenden. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Restentleerte, ausgekrazte bzw. tropffreie Gebinde sind recyclingfähig. Gebinde mit flüssigem Restinhalt sowie gesammelten, flüssigen Produktresten sind Sonderabfall. Gebinde mit ausgehärtetem Restinhalt sind Baustellenabfall.

VORSICHTS- UND SICHERHEITSHINWEISE:

GISCODE D 1 – Lösemittelfrei nach TRGS 610. Nicht entzündlich. Bei der Verarbeitung ist die Verwendung einer Hautschutzcreme sowie die Belüftung der Arbeitsräume grundsätzlich zu empfehlen. Nach Durchtrocknung geruchsneutral sowie ökologisch und physiologisch unbedenklich.



EMICODE EC 1 PLUS – Sehr emissionsarm.

Diese Informationen kann und soll nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtliche Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen. Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

ALLGEMEINE SOWIE RECHTLICHE HINWEISE:

Obige Angaben und Empfehlungen können nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein. Sämtliche Produkteigenschaften und Verarbeitungsrichtlinien beruhen auf Versuche und praktischen Erfahrungen. Die außerhalb unseres Einflusses stehenden Arbeitsbedingungen und die verschiedenen Baustellenbedingungen schließen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Im Zweifelsfalle empfehlen wir ausreichende Eigenversuche durchzuführen.

Mit dieser Ausgabe sind die früheren technischen Datenblätter ungültig.