

ConGuard™

ConGuard Standard Zertifikat-Nr. 0921-BPR-2031

ConGuard Creame Zertifikat-Nr. 0921-CPD-2031

ConGuard Plus Zertifikat-Nr. 0921-BPR-2038



Produktbeschreibung:



ConGuard-Systeme für Oberflächenschutz für Beton entsprechen der Norm DS/EN 1504-2

Es sind drei Produkttypen vorhanden: ConGuard Standard, ConGuard Creame und ConGuard Plus. Diese Produkte bieten ein Imprägnierungssystem, das auf nano-chemischen Verbindungen basiert.

Das ConGuard-System, die dazu gehörigen Produkte und die Produktionsseite sind zertifiziert und anerkannt durch QDB (Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie).

Diese Produkte sind mit einem CE-Zeichen markiert und entsprechen den Anforderungen der Europäischen Norm DS/EN 1504-2 für Beton.

Anwendung:



ConGuard wurde speziell für die Instandsetzung und den Schutz von Betonbauwerken entwickelt. Es wird verwendet für den Schutz und Imprägnierung von Mineraloberflächen, wie Beton, alle Typen der Betonbauwerken drinnen und draußen, einschließlich Betonbrücken, Betonhäuser, Balkone, Stahlbetonschwellen, in allen engen Plätzen, wo Beton als wichtiges und hilfreiches Element zum Einsatz kommt, und wo es gewünscht wird, einen optimalen Schutz gegen das Wassereindringen und die daraus resultierenden Abbau und Korrosion, zu erreichen. Auf diesem Weg schützt das Material seine Eigenschaften wie Stärke und ästhetisch angenehmes Aussehen.

Wählen Sie eins der ConGuard-Imprägnierungstypen abhängig von dem Zweck sowie der Materialstärke und der Fähigkeit des Betons das ConGuard-Produkt zu absorbieren.

Das Produkt kann auch direkt in ein flüssiges Betongemisch hinzugefügt werden.

Führen Sie immer einen Test durch, um die Reaktion der Oberfläche und die Kompatibilität mit dem ConGuard-System zu prüfen. Stellen Sie vor der Anwendung sicher, dass der Untergrund sauber und trocken ist.

Technischen Daten:



Farbe:	milch-weiß, wird nach dem vollständigen Trocknen transparent
Trocknungszeit:	ca. 2 Stunden abhängig von Oberfläche und Umgebungstemperatur
Deckfähigkeit:	200 bis 400 g/m ²
Anwendung:	Pinsel, Roller oder Spritzpistole (bei niedrigem Druck, max. 5 Bar)
Verdünnung:	Verwenden Sie unverdünnt, kann aber mit Wasser verdünnt werden
Reinigung:	Wasser
Verpackung:	25 kg Dose, 50 kg Dose, 180 kg Fass und 1000 kg IBC-Container
Lagerung:	trocken lagern bei 15 – 20°C

Vorteile

ConGuard-Imprägnierungssystem enthält drei Produkte für eine einfache Anwendung an allen Betontypen und Mineraloberflächen. Die Produkte sind geruchlos, trocknen schnell und geben einen optimalen Oberflächenschutz mit einer dauerhaften und tiefen Imprägnierung des Materials.

Verhindert Frostsprennung

Basiert auf der neuesten Nano-Technologie

Selbstreinigend, wasserabstoßend, regenerierend

Schmutz- und staubbeständig

ConGuard wurde speziell für die Instandsetzung und den Schutz von Betonbauwerken entwickelt

Das Produkt kann auch direkt in ein flüssiges Betongemisch hinzugefügt werden



Iso Paint Nordic A/S
Tvaervej 8
6640 Lunderskov
Denmark

Tlf. +45 7633 3114
Fax +45 7633 3115

mail@isopaint.com
www.isopaint.com



ISO PAINT NORDIC A/S