

PRODUKTBESCHREIBUNG

Flowfresh Coating Conductive, Komponente C beinhaltet Polygien®, ein antimikrobielles Additiv, welches den Bodenbelag zu 99,9% vor Neubesiedlung mit Mikroorganismen nach der Reinigung schützt.

ANWENDUNG

Flowfresh Coating Conductive wird ausschließlich als Versiegelung für Flowfresh ESD SR Systeme verwendet.

UMWELT & GESUNDHEIT

Flowfresh Coating Conductive ist lösemittelfrei. Bei der Lagerung, Transport und Verarbeitung sind die Herstellervorgaben (Technisches Merkblatt, Sicherheitsdatenblatt und Verarbeiter Handbuch) und darüber hinaus die Verarbeitungsanweisungen sowie die UVV der BG Chemie zu befolgen.

MISCHEN

Schütten Sie die gesamte Komponente A und B in ein Mischgefäß und mischen Sie 30 Sekunden mit einem langsam laufenden Handmischer, bevor Sie Komponente C hinzufügen. Stellen Sie sicher, dass der gesamte Füllstoff C von den Seiten des Behälters eingemischt wird. Nach 3 Minuten Mischzeit ist Flowfresh Coating Conductive fertig zur Verarbeitung.

VERARBEITUNGSTEMPERATUR

Die empfohlene Material- und Untergrundtemperatur beträgt 15 - 25°C, jedoch nicht weniger als 5°C. Die Temperatur des Untergrundes sollte während des Aufbringens und Aushärtens den „Taupunkt“ um 3°C überschreiten. Die Temperaturen sollten innerhalb von 24 Stunden nach der Anwendung nicht unter 5°C fallen.

VERARBEITUNGSZEIT

Die gemischte Versiegelung sollte innerhalb von 20 Minuten bei einer Temperatur von 20°C verwendet werden. Bei höheren Temperaturen verkürzt sich die Verarbeitungszeit. Wenn möglich Flowfresh Coating Conductive komplett aus dem Mischgebinde auf die zu versiegelnde Fläche ausschütten und zügig verteilen. Pfützenbildung ist zu vermeiden.

AUSHÄRTEZEIT (BEI RT 20°C)

Kann nach 16 Stunden begangen werden. Eine niedrige relative Luftfeuchtigkeit, maximal 70% und eine gute Belüftung sind Voraussetzungen, um die oben genannten Trocknungszeiten zu erreichen. Flowfresh Coating Conductive ist nach 5-7 Tagen vollständig ausgehärtet. Nicht innerhalb der ersten 16 Stunden nach dem Aushärten abdecken oder waschen.

FARBE

Flowfresh Coating Conductive ist nur in „schwarz“ erhältlich!

FESTSTOFFGEHALT

Flowfresh Coating Conductive (A + B + C) ca. 1,5 kg / l.

LAGERUNG

Die Lagertemperatur soll zwischen 5°C und 40°C liegen. Die einzelnen Komponenten sind vor Witterungseinflüssen, Eindringen von Feuchtigkeit und Frost zu schützen. Extreme Temperaturschwankungen führen bei Komponente C (zementhaltige Pulverkomponente) zur Klumpenbildung. Die Lagerstabilität beträgt bei Komponenten A und B in der ungeöffneten Original-verpackung 12 Monate. 6 Monate bei der ungeöffneten C Komponente.

GEBINDEEINHEIT

Flowfresh Coating Conductive	4,0 kg
Komponente A Flowfresh Coating Conductive	1,40 kg
Komponente B Flowfresh Coating Conductive	1,20 kg
Komponente C Flowfresh Coating Conductive	1,40 kg

Alle in diesem Datenblatt (oder in Anderen) von CPG Europe enthaltenen empfohlenen Vorgehensweisen oder Installationsspezifikationen stellen nur potenzielle Optionen dar und stellen keine professionelle Beratung dar oder ersetzen diese. CPG Europe empfiehlt jedem Kunden, sich von einem qualifizierten Berater unabhängig beraten zu lassen, bevor er eine Entscheidung über Design, Installation oder Weiteres trifft.