

PRODUKTBESCHREIBUNG

Eine 3K-Versiegelung für Flowfresh Oberflächenschutzsysteme. Flowfresh Cove Coating ist lösemittelfrei, chemisch und mechanisch hoch beständig.

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

ANWENDUNGSBEREICH

Flowfresh Cove Coating wird als Versiegelung auf alten Flowfresh RT, HF, MF und Hohlkehlen appliziert, um diese aufzufrischen. Flowfresh Cove Coating kann aber auch direkt auf tragfähige zementgebundene Untergründe aufgetragen werden.

UMWELT & GESUNDHEIT

Flowfresh Cove Coating 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

Die Komponenten A und B werden in ein sauberes, ausreichend großes Mischgefäß entleert und mindestens 30 Sekunden mit einem langsam laufenden Rührwerk gemischt. Es muss sichergestellt sein das die Ränder des Mischkübels miterfasst werden. Nach dem Herstellen einer homogenen Mischung werden die Komponenten C und D hinzugegeben und nochmals 3 Minuten gemischt. Auch hier ist sicherzustellen, dass die Ränder des Mischkübels miterfasst werden. Wichtig ist das für jede Arbeitspackung die gleiche Mischzeit eingehalten wird, andernfalls kann es zu Farbunterschieden und defekten in der fertigen Oberfläche kommen.

Hinweis: *Es dürfen nur komplette Arbeitspackungen verarbeitet werden.*

VERARBEITUNGSTEMPERATUR

Die empfohlene Verarbeitungstemperatur, für Untergrund und Material ist 15°C - 25°C. Flowfresh Cove Coating kann auch auf Untergründen <10°C verarbeitet werden. Hier kann es zu einer ungleichmäßigen Oberfläche und einem Mehrverbrauch an Material kommen. Während der Applikation und der Aushärtung soll die Temperatur des Untergrunds 3°C über dem Taupunkt liegen.

VERARBEITUNGSZEIT

Das fertig gemischte Produkt muss innerhalb von 15 Minuten, bei einer RT von 20°C, verarbeitet werden. Bei höheren Temperaturen verkürzt sich die Verarbeitungszeit und bei tieferen (<10°C) verlängert sie sich.

AUSHÄRTEZEIT (RT 20°C)

16 Stunden nach der Applikation von Flowfresh Coating Coating kann das System begangen werden. Leichte mechanische Belastung ist nach 24 Stunden möglich und vollständig mechanisch belastbar nach 48 Stunden. Flowfresh Cove Coating ist nach 3-5 Tagen bei RT komplett ausgehärtet. Versiegelte Bodenfläche nicht in den ersten 36 Stunden nach der Applikation reinigen oder abdecken.

FARBE

Creme, Dunkelgrün, Mittelgrau, Senf, Ocker und Rot

FESTSTOFFGEHALT

Flowfresh Cove Coating (A + B + C + D) 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, B und D in der ungeöffneten Originalverpackung 12 Monate. 6 Monate bei der ungeöffneten C Komponente.

GEBINDEEINHEIT	
Flowfresh Cove Coating	4,0 kg
Komponente A Flowfresh Cove Coating	1,40 kg
Komponente B Flowfresh Cove Coating	1,20 kg
Komponente C Flowfresh Cove Coating	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.