

Deckshield Finish

Produktblatt

Produktbeschreibung

Zweikomponentige, farbige, flexible Versiegelung aus Polyurethanharz.

Produktinformation

Anwendung

Deckshield Finish ist die Versiegelung zu den Deckshield-Oberflächenschutzsystemen und wird in Bereichen eingesetzt, wo die UV-Beständigkeit nicht kritisch ist. Für die Anwendung mit dem Deckshield ED-System ist eine UV-beständige Versiegelung, Deckshield UV Topcoat, erhältlich.

Umwelt und Gesundheit

Deckshield Finish ist ein lösungsmittelfreies Produkt und während der Verarbeitung praktisch geruchlos. Befolgen Sie die entsprechenden Arbeitsschutzrichtlinien, die für den Ort gelten, an dem die Verarbeitung erfolgt.

Weitere Informationen zu den einzelnen Komponenten finden Sie in den Sicherheitsdatenblättern.

Anwendungsrichtlinien

Mischungsverhältnis der Komponenten

Das Produkt wird in ganzen Einheiten als A+B geliefert. Es sollten möglichst nur komplette Gebindeeinheiten verarbeitet werden.

Geben Sie den gesamten Härter (Komponente B) zur Komponente A. Zur Erlangung einer homogenen Konsistenz sind die Komponenten intensiv zu vermischen. Es ist ein langsam laufendes, maschinell angetriebenes Rührwerk zu benutzen. Nachdem die Mischung homogen gemischt ist, ist stets in einen sauberen Mischeimer umzutopfen und nochmals kurz durchzumischen.

Verarbeitungstemperatur

- Die empfohlene Untergrund- und Umgebungstemperatur beträgt 10-25 °C.
- Die Temperatur des Untergrundes sollte während der Verarbeitung sowie während der nächsten 24 Stunden mindestens 3 °C über dem "Taupunkt" liegen.

Verarbeitungszeit / Topfzeit

Bei einer Temperatur von 20 °C muss das fertig gemischte Produkt innerhalb von 20 Minuten verarbeitet werden. Bei höheren Temperaturen ist die Verarbeitungszeit entsprechend kürzer.

Aushärtezeit (bei 20 °C)

- Klebefrei nach 6 Stunden (10 Stunden bei 10 °C).
- Begehbar nach 16 Stunden (30 Stunden bei 10 °C).
Maximale Überbeschichtungszeit innerhalb von 24 Stunden.
- Voll befahrbar nach 24 Stunden (36 Stunden bei 10 °C). Das Produkt ist nach 5 - 7 Tagen vollständig ausgehärtet.

Hohe Luftfeuchtigkeit in den frühen Stadien der Aushärtung kann zu weißen, matten Oberflächen führen. Innerhalb der ersten 24 Stunden der Aushärtung ist die Applikation nicht abzudecken oder abzuwaschen. Direkte Sonneneinstrahlung und/oder Zugluft ist zu vermeiden.

Technische Informationen

Farben

Siehe Systemdatenblatt für Deckshield.

Feststoffgehalt

Ca. 100 %

Oberfläche

Glänzend

Dichte

Komponente A:	Ca. 1,5 kg/l
Komponente B:	Ca. 1,3 kg/l
A+B:	Ca. 1,5 kg/l

Lagerung

12 Monate in ungeöffneter Packung. Lagertemperatur zwischen 10 °C und 30 °C. Da Gebinde ist trocken zu lagern, Witterungseinflüsse, Feuchtigkeit und Verunreinigungen sind zu vermeiden.

Verpackung

Das Produkt wird in den folgenden Packungsgrößen geliefert:

Einheit	Deckshield Finish Komponente A	SF/ Finish/ LXP/ LXP HD Komponente B
10 kg (6,9 Liter)	8,0 kg	2,0 kg
	Deckshield Finish Komponente A	SF/ Finish/ LXP/ LXP HD Komponente B
20 kg (13,8 Liter)	16,0 kg	4,0 kg

Alle in dieser Mitteilung (oder anderen) von Flowcrete DE vorgeschlagenen Verfahren oder Montageanweisungen für das Verbundboden- oder Wandsystem (im Gegensatz zu individuellen Produkt-Leistungsspezifikationen) stellen nur potenzielle Optionen dar und stellen weder eine professionelle Beratung in dieser Hinsicht dar noch ersetzen sie diese. Flowcrete DE empfiehlt jedem Kunden, sich vor einer Entscheidung über Design, Montage oder sonstige Fragen von einem qualifizierten Experten beraten zu lassen.

Ausgedruckte oder extern gespeicherte Dokumente unterliegen nicht dem Änderungsdienst und entsprechen möglicherweise nicht der neuesten Version.