

TECHNISCHES DATENBLATT

SmartCOVER - FINISH TWO-ECO

PRODUKT

SmartCOVER Finish TWO-ECO ist ein wasserbasierter Lack, speziell entwickelt für die Versiegelung von Bodenbelägen und Wandverkleidungen im Innen- und Außenbereich. Es handelt sich um einen acryl- und aliphatischbasierten Lack, der hauptsächlich als Endbeschichtung für stark beanspruchte Boden- und Wandflächen verwendet wird.

(Hohe Beständigkeit – ideal für stark frequentierte Bereiche).

ANWENDUNGSBEREICH

Auf stark saugenden Untergründen ist es erforderlich, den Untergrund zunächst mit PRIMER MONO zu versiegeln.

Je nach Saugfähigkeit des Untergrunds variiert der Verbrauch. Bei durchgehenden Flächen passt sich das Produkt der Struktur des Untergrunds an und sorgt gleichzeitig für eine einheitliche Oberfläche.

Vor dem Auftragen mit einem mechanischen Rührgerät bei niedriger Drehzahl gut aufrühren, um Schaumbildung zu vermeiden.

VERDÜNNUNG

3 Teile Komp. A + 1 Teil Komp. B – gut aufrühren.

Anschließend 1 Teil Wasser (H₂O) zugeben und erneut gut vermischen.

SICHERHEIT UND HYGIENE

SmartCOVER Finish TWO-ECO ist bei normalem Umgang nicht toxisch und nicht entflammbar. Die Anwendung erfolgt unter Einhaltung der auf dem Etikett angegebenen Hinweise. Zusätzlich sind die Sicherheitsvorgaben laut dem Sicherheitsdatenblatt (SDB) gemäß geltender Vorschriften zu beachten. Für ausreichende Belüftung bei der Verarbeitung sorgen.

EIGENSCHAFTEN

- Kratzfest
- UV-beständig
- Aliphatisch
- Atmungsaktiv
- Wasserabweisend



FORMATE: Komponente A+B

Komponente A: 3 kg

Komponente B: 1 kg

LAGERUNG

12 Monate ab Herstellungsdatum im originalverschlossenen Behälter.

Kühl und trocken lagern, geschützt vor Witterungseinflüssen.

Lagertemperatur: zwischen 5 °C und 30 °C.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG UND ANWENDUNG

Der Untergrund muss fest, trocken und staubfrei sowie frei von Fetten und anderen Verunreinigungen sein.

Beim Auftrag einer zweiten Schicht ist sicherzustellen, dass die vorherige vollständig getrocknet ist.

Die Trocknungszeit pro Schicht beträgt ca. 24 Stunden, abhängig von Temperatur und relativer Luftfeuchtigkeit.

Nach 24 Stunden muss ein Zwischenschliff erfolgen, um eine zweite Schicht aufzutragen.

Während der Trocknungszeit darf die behandelte Fläche weder befeuchtet noch genutzt werden.

TECHNISCHES DATENBLATT

SmartCOVER - FINISH TWO-ECO

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN – KOMPONENTE A

Spezifisches Gewicht	1,03 g/cm ³
Trocknung (berührungstrocken)	1 Stunde
Frostbeständigkeit	Gut
UV-/Außenbeständigkeit	Aliphatisch
Nutzungsbeständigkeit	Hoch
Vergilbung	Aliphatisch
Verseifungsbeständigkeit	Sehr gut (nach 15 Tagen Trocknung)
Haftung	Auf sauberen, trockenen, porösen Oberflächen
Oberflächenfinish	Matt, Seidenmatt oder Glänzend
Verbrauch	0,08 kg pro m ² (je nach Untergrund)

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN – KOMPONENTE B

Dichte	1,145 g/cm ³
Frostbeständigkeit	Gut
Aussehen	Transparent
Mischungsverhältnis	3:1 (A:B) mischen, dann 1 Teil Wasser zugeben

BESONDERE VORSICHTSMASSNAHMEN

Das Produkt nicht bei ungünstigen Wetterbedingungen wie Regen oder Kälte anwenden.

Das Produkt darf nicht bei Umgebungstemperaturen unter 15 °C oder über 30 °C verarbeitet werden.

Diese Informationen entsprechen dem aktuellen Stand unseres Wissens und dienen der Information über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten.

Es ist daher nicht beabsichtigt, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Anwendungsfall zu garantieren. Bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu beachten. Die Qualitätskontrollparameter sind im jeweiligen Produktdatenblatt angegeben.