

TECHNISCHES DATENBLATT

SmartCOVER PIGMENTE

PRODUKT

SmartCOVER verfügt über eine größere Farbpalette sowie über die Möglichkeit, jeden weiteren NCS-Farbtönen auf Anfrage anzufertigen. Diese Farbvielfalt ist für die gesamte Produktpalette des Herstellers geeignet. Das Pigmentsystem wurde speziell entwickelt, um die Leistungsanforderungen sowohl im industriellen Bereich als auch für den hochwertigen dekorativen Einsatz zu erfüllen. Es bietet eine hervorragende Witterungsbeständigkeit für Außenanwendungen. Alle Pigmente sind vollständig miteinander kompatibel und können beliebig kombiniert werden, um ein individuell angepasstes System zu schaffen.

VERARBEITUNG

Die SmartCOVER-Pigmente lassen sich optimal mit zementbasierten Produkten vermischen und sind besonders für die Anwendung in Mikromörteln geeignet. Für Mikromörtelanwendungen sind die Pigmente genau dosiert auf das jeweilige Gebinde abgestimmt.

Aus technischen und druckbedingten Gründen kann es nach dem Auftragen zu leichten Farbabweichungen im Vergleich zur Originalfarbkarte kommen. Diese Unterschiede können durch den Lacktyp, die Trocknungszeit oder die aufgetragene Schichtdicke verursacht werden und stellen keinen Reklamationsgrund dar. Auch die Oberflächenbeschaffenheit und die gewählte Applikationsmethode können zu abweichender Farbwahrnehmung zwischen der Karte und dem Endergebnis führen.

Sollten weitere Farben benötigt werden, die nicht im Farbfächer enthalten sind, wenden Sie sich bitte an unsere Verkaufsabteilung. Als Hersteller können wir jeden gewünschten Farbtönen individuell liefern.

EINSATZBEREICH

SmartCOVER-Pigmente sind untereinander mischbar und für die gesamte Produktreihe von SmartCOVER einsetzbar.



FORMATE

Jedes Pigment hat ein spezifisches Gewicht, das für die genaue Reproduktion des referenzierten Farbtönen laut NCS-Farbkarte erforderlich ist.

TECHNISCHES DATENBLATT

SmartCOVER PIGMENTE

EIGENSCHAFTEN

- Einfache Anwendung: Die Pigmente sind vorgemischt und vordiluiert, was das Mischen mit anderen Produkten erleichtert
- Entsprechen den Normen UNE 48243:2007 und UNE 8244:2007

LAGERUNG

12 Monate ab Herstellungsdatum im originalverschlossenen Behälter. Kühl und trocken lagern, geschützt vor Witterungseinflüssen und Feuchtigkeit. Lagertemperatur: zwischen 5°C und 30° C.

FARBEN

Neben den im SmartCOVER-Katalog gelisteten Referenzfarben sind auf Anfrage alle weiteren NCS-Farbtöne erhältlich.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Aussehen	Flüssig
Farbe	Farbtöne laut SmartCOVER - Farbkarte
Geruch	Leicht
Siedepunktbereich	Nicht bestimmt
Flammpunkt	100 °C
Dampfdruck	Nicht bestimmt
Dichte	Ca. 1,23 – 2,90 g/cm ³
Wasserlöslichkeit	Unlöslich
Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln	Nicht bestimmt
Viskosität (kinematisch)	Viskos
Zusammensetzung	Pigmentpasten auf Basis mineralischer Oxide in wässriger Lösung

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