

ROMPOX® 700 Pigmentpaste

Lösemittelfreie Pigmentpaste zum einfärben von ROMEX® Produkten

Anwendungsgebiete:

ROMPOX® 700 ist eine Pigmentpaste zum einfärben von neutralen Beschichtungen und Versiegelungen aus dem Hause ROMEX®.

1. Technische Daten der flüssigen Komponenten

1.1 Technische Daten:

System:	Farbpaste		
Dichte bei 23°C:	1,40 – 1,70	g/cm ³ (farbtonabhängig)	DIN EN ISO 2811-1
Viskosität:	pastös		
VOC-Gehalt	<500	g/l (EU-Norm, max. 500 g/l)	EU 2004/42/II/A
VOC-Gehalt	<100	g/l (USA-Norm, max. 100 g/l)	ASTM D 2369
Abfallschlüssel	08 01 11		gem. AVV

1.2 Lieferform:

Gebinde zu 0,5, 1 und 30 kg

1.3 Lagerung:

Unter Beachtung der einschlägigen Vorschriften und technischen Regeln für Gefahrstoffe. Bei kühler und trockener, jedoch frostfreier Lagerung in verschlossenen, nicht angebrochenen Gebinden. Die ideale Lagertemperatur beträgt ca. 15 °C, nicht angebrochene Gebinde sind dann mindestens 12 Monate lagerfähig. Temperaturen unter +10°C und über +35°C sind zu vermeiden. Der Gebindeinhalt ist vor Feuchtigkeit zu schützen. Das Material muss vor der Verarbeitung auf die Umgebungsbedingungen konditioniert werden.

2. Technische Daten bei der Verarbeitung

2.1 Technische Daten bei der Verarbeitung:

Zugabemenge	4 – 10 %	Gewichtsanteile
Verlaufbeschichtungen, z.B. ROMPOX 1005, 1080, u.ä.	4 %	Gewichtsanteile
Versiegelungen, z.B. ROMPOX 1009, u.ä	10 %	Gewichtsanteile

2.2 Verarbeitungshinweise:



ROMEX® GmbH
Mühlgrabenstr. 21
53340 Meckenheim

Weitere Informationen
Tel. +49 2225 70954-20
Fax: +49 2225 70954-19

info@romex-ag.de
www.romex-ag.de



ROMPOX® 700 wird restlos in die Komponente A (Harz) gegossen und mit einem Rührwerk (ca. 300 U/min, Durchmesser des Rührwerks ca. 1/3 des Gebindedurchmessers) intensiv vermischt. Teilmengen müssen mit einer elektronischen Waage exakt nach dem angegebenen Mischungsverhältnis gewogen werden. Das Einrühren von Luft ist zu vermeiden.

2.3 **Reinigung:**

Arbeitsgeräte können mit Lösemitteln wie z.B. Ethanol oder Aceton gereinigt werden.

Hinweis: Verwenden Sie nach Möglichkeit immer nur Material einer Produktionscharge, da sich Materialien verschiedener Produktionschargen durch feine Farbnuancen unterscheiden können. Ausgehärtete, flüssige Kunststoffe sind Umwelteinflüssen wie z.B. UV-Strahlen ausgesetzt und können sich demnach nach der Aushärtung noch optisch verändern (z.B. vergilben, Glanzverlust, Weißanlaufen). Die Funktion des Industriebodens wird dadurch nicht beeinträchtigt und stellt keinen Mangel dar. Die Farbtöne der Produkte können rohstoff- und produktionsbedingt von den angegebenen RAL-Tönen abweichen. Eine exakte Einstellung der RAL Töne kann nicht gewährleistet werden.

3. **Sicherheitshinweise**

Die Produkte enthalten reaktive Stoffe und sind teilweise im nicht ausgehärteten Zustand gesundheitsschädlich.

Hautkontakt ist zu vermeiden; bei Hautkontakt sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen. Bei Augenkontakt sofort mit Wasser spülen (Augenwaschflasche auch auf Baustellen bereithalten) und schnellstmöglich einen Arzt konsultieren. Es gelten die einschlägigen Vorschriften für den Umgang mit Gefahrstoffen sowie die Merkblätter der Berufsgenossenschaft (z.B. BG-Bau, BGR 227 „Tätigkeiten mit Epoxidharzen“). Genaue Informationen über den Umgang mit diesem Produkt finden Sie im Sicherheitsdatenblatt für ROMPOX® 700.

Ausgabe 2020-01-23) bä, hb
TD_DE_ROMPOX_700_Pigmentpaste_Rev03_2020-01

Vorstehende Informationen und Hinweise zur Verlegung beruhen auf unseren Erkenntnissen. Aufgrund der Vielzahl möglicher Untergründe, Verarbeitungsweisen sowie den physikalischen Bedingungen bei der Verarbeitung unserer Materialien kann aus diesem Datenblatt in keiner Weise ein Rechtsanspruch hinsichtlich der Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses abgeleitet werden. Der Anwender ist allein selbst für das Ergebnis verantwortlich und muss die Eignung der Materialien prüfen. Änderungen der technischen Datenblätter bleiben vorbehalten. Es gilt jeweils nur die neueste Version eines technischen Datenblattes, welches unter www.romex-ag.de im Internetabrufbar ist oder schriftlich bei uns angefordert werden kann.