

TECHNISCHES DATENBLATT

Farbpigmente deckend, FD

- für Epoxidharze, ungesättigte Polyesterharze sowie Vinylesterharze -

Die deckenden Farbpigmente der FD Serie werden zum Einfärben von Epoxidharzen, ungesättigten Polyesterharzen sowie Vinylesterharzen eingesetzt.

Eigenschaften und Einsatzgebiete:

- Einsatz als Farbpigmente in Deckschichtsystemen (Gel- und Topcoats) oder zum Einfärben von Laminier- und Gießharzsystemen
- Gute bis sehr gute Lichtbeständigkeit
- Gute Farbgebung
- Geeignet für ungesättigte Polyesterharze, Vinylesterharze und Epoxidharze

Hinweise: Wir empfehlen Vorversuche. Je nach Farbton/-type können diese die Topfzeiten verzögern. Um ein Absetzen zu vermeiden, empfehlen wir die Kombination mit unserem Thixotropiermittel PK22.

Rohstoffdaten:

	Art.-Nr.	Schütt-dichte [g/ml]	Rütt-dichte [g/ml]	Chemische Beschreibung	Richt-Dosierungen (bezogen auf die Gesamtmischung)	
					in Laminierharzen [%]	in Deckschichtharzen (Gel-/Topcoats) [%]
Titanium White	TW	0,8	1,0	anorganisch	10-15	15-20
Real Yellow	EG	1,2	1,5	anorganisch	10-15	15-20
Blood Red	ER	1,5	1,9	anorganisch	5-10	10-15
Sweet Orange	TS	0,9	1,1	anorganisch	5-10	10-15
Poison Green	MG	0,9	1,1	anorganisch	5-10	10-15
Crystal Blue	KB	1,1	1,3	anorganisch	5-10	10-15
Ultramarine	UB	0,5	0,7	anorganisch	5-10	10-15
Raven Black	RS	0,5	0,6	organisch	10-15	15-20

¹In ungesättigten Polyesterharzen kann das Pigment Terra di Siena die Aushärtungsreaktion zum Erliegen bringen!
Wir raten daher von dieser Kombination ab.

Anwendungshinweise:

Wir empfehlen Vorversuche zur Prüfung auf Tauglichkeit für den jeweiligen Anwendungsfall. Mit einem geeigneten, schnelllaufenden Rührwerk (z.B. mit einem Dissolver) gründlich, intensiv unter Einbeziehung der Randzonen einmischen. Bei Kombinationseinsatz (grundsätzlich möglich) Pigmententmischung im Bindemittel beachten!

Lagerung:

Angebrochene Einheiten fest verschließen. Kühl und trocken lagern. Haltbarkeit bei optimaler Lagerung mindestens 12 Monate.

Weiterführende Informationen:

Weitere anwendungsspezifische Informationen können angefordert oder auf unserer Internetseite unter Produktinfo abgerufen werden. Gerne beraten wir Sie auch telefonisch.

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt wurden nach bestem Wissen zusammengestellt und entsprechen unserem derzeitigen Erkenntnisstand. Eine Verbindlichkeit / Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall, können wir jedoch aufgrund der Vielzahl der Anwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen unserer Produkte nicht übernehmen. Wir raten generell zu Vorversuchen. Mit Erscheinen des Datenblattes werden alle früheren Ausgaben und daraus resultierenden Daten ungültig.