

Farbpigmente deckend, HP-FD

- für Epoxidharze, ungesättigte Polyester- sowie Vinylesterharze -



Die deckenden Farbpigmente der HP-FD Serie werden zum Einfärben von Deckschichten (Gel- und Topcoats) eingesetzt. Außerdem sind Sie einsetzbar für Laminier- und Gießharze.

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 dem Thixotropiermittel HP-PK22.

Rohstoffdaten:

	Art.-Nr.	Schüttdichte [g/ml]	Rüttdichte [g/ml]	Chemische Beschreibung	Richt-Dosierungen (bez. auf die Gesamtmischung)	
					in Laminierharzen [%]	in Deckschichtharzen (Gel- / Topcoats) [%]
Titanweiß	TW	0,8	1,0	anorganisch	10-15	15-20
Echtgelb	EG	1,2	1,5	anorganisch	10-15	15-20
Echttrot	ER	1,5	1,9	anorganisch	5-10	10-15
Terra di Sienna ¹	TS	0,9	1,1	anorganisch	5-10	10-15
Moosgrün	MG	0,9	1,1	anorganisch	5-10	10-15
Kristallechtblau	KB	1,1	1,3	anorganisch	5-10	10-15
Ultramarinblau	UB	0,5	0,7	anorganisch	5-10	10-15
Schwarz	RS	0,8	1,0	anorganisch	5-10	10-15

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 Gebinde fest verschließen. Kühl und trocken lagern. Haltbarkeit bei optimaler Lagerung (ungeöffnet) 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. Aufgrund der Vielzahl von Materialien sowie unterschiedlicher Umgebungsbedingungen, empfehlen wir Vorversuche um die Eignung im Einzelfall zu bestätigen.

Mit Erscheinen des Datenblattes werden alle früheren Ausgaben und daraus resultierenden Daten ungültig.