

Pigmentpasten WV

Beschreibung

Anwendungsbereiche Dold Spaceline Farbkonzentrate sind universelle Farbpasten zur Verwendung im Dold Spaceline Aqua System.

Kenndaten

Eigenschaften	Lieferviskosität (DIN 53 211): Bindemittelbasis:	Viskositätsneutral Verträglich mit wasserverdünnbaren 1K- und 2K-Lacksystemen auf der Basis von Alkyd-, Acryl-, Melamin-, Polyurethan-, Epoxidharzen und Celluloseestern. Die Verträglichkeit in nicht von Dold freigegebenen Systemen ist vorher zu prüfen.
	Farbtöne:	Basistöne aus Dold Spaceline WV. Farbton vor der Verarbeitung bei Tageslicht prüfen.
	Verarbeitungsbedingungen:	Vor Gebrauch Dold Farbkonzentrate gründlich schütteln. (1 Minute im Rüttler).
	Verarbeitung:	Unmittelbar nach der Zugabe von Dold Farbkonzentraten muss die Mischung durch Schütteln, Rühren oder Mischen homogenisiert werden (ca. 2 Min. im Rüttler).
	Lösemittel:	< 3% (Ausnahme: PMA 960 Aluminium)
	Lagerfähigkeit:	Im verschlossenen Originalgebinde mindestens 1 Jahr lagerfähig. Trocken und ungeöffnet lagern. Empfohlene Lagertemperatur: 10 - 25 °C. Höhere Temperaturen können die Lagerstabilität nachteilig beeinflussen.

Dold Farbkonzentrat	Color Index	Festkörperanteil (Gew.-%)	Dichte (kg/Ltr.)	VOC CH (%)	Lichteinheit		Wetterechtheit		Hitzebeständigkeit (°C)	
					1/3	1/25	1/3	1/25		
050	Oxidgelb	P.Y. 42	50	1,46	1,22	8	8	5	5	180
060	Oxidrot	P.R. 101	56	1,61	1,16	8	8	5	5	200
420	Echttrot	P.R. 254	45	1,17	0,92	8	8	5	4-5	180
440	Hellrot	P.R. 112	36	1,07	1,07	6-7	5	3	3	140
460	Weiß	P.W. 6	77	2,15	0,69	8	8	5	5	200
510	Violett	P.V. 23	40	1,16	2,44	7-8	7-8	4	4	160
590	Echtmarron	P.R. 122	35	1,10	2,21	8	7-8	4-5	4	160
600	Echtgelb	P.Y. 151	48	1,16	1,16	8	7-8	4-5	4	200
620	Oxidorange	P.Y. 184	73	2,20	0,85	8	8	5	5	200
630	Blau	P.B.15:4	40	1,20	1,7	8	8	5	5	200
640	Brillantgelb	P.Y. 74	49	1,19	1,84	7	6	3	3	140
680	Grün	P.G. 7	38	1,21	1,99	8	8	5	5	200
700	Gelborange	P.O. 67	48	1,28	1,56	6	5	3	2	100
710	Echtorange	P.O. 36	44	1,24	0,89	8	8	4-5	4	160
950	Rußschwarz	P.Bk. 7	44	1,29	1,55	8	8	5	5	200
960	Aluminium		38	1,07	25,91					>200

Untergrund/Verarbeitung

Verdünnen Keine Verdünnung. Dold Farbkonzentrate sind gebrauchsfertig.

Hinweise

Gerätereinigung Eventuelle Pastenspritzer vor dem Trocknen entfernen. Sofort mit Wasser reinigen.

Gefahrenhinweise Angaben siehe entsprechendes EU-Sicherheitsdatenblatt.

Andere Eigenschaften

- Optimierte Pigmentierungshöhen
- Optimierte UV- und Wetterbeständigkeit durch Verfügbarkeit von Standard- und Nuancierpigmenten
- Freifliessend, pumpbar
- Coloristisch exakt eingestellt
- Gravimetrisch dosierbar
- Zusatz von bis zu 30 Gew.-% möglich
- APEO- und weichmacherfrei

Hinweise zu den technischen Daten

Die Daten für die Temperaturbeständigkeit, Wetter- und Lichtecktheit beziehen sich auf die eingesetzten Pigmente. Wetter- und Lichtecktheit werden für 1/3 und 1/25 Standardfarbtiefe angegeben. Die Bewertung der Wetterecktheit erfolgt gemäß des 5-stufigen Graumaßstabs nach DIN 54001. Die Lichtecktheit wird gemäß der 8-stufigen Blauskala in Anlehnung an DIN 54003 bewertet.

Alle angegebenen Werte stellen repräsentative Mittelwerte dar und sind nicht im Sinne einer Lieferspezifikation zu verstehen.

In den Mischrezepturen sind teilweise Abkürzungen verwendet, die folgende Bedeutung haben:

HC = Rezeptur mit erhöhtem Deckvermögen (High Coverage)
UV = UV Beständigkeit im Außenbereich
Spray = Rezeptur für Spraylacke

Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Die ausserhalb unseres Einflusses liegenden Arbeitsbedingungen und die Vielzahl der unterschiedlichen Materialien schliessen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Im Zweifelsfalle empfehlen wir ausreichende Eigenversuche. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende, hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Alle früheren Ausgaben dieses Merkblattes verlieren hiermit ihre Gültigkeit.



Lacke und Farben