

Pigmentpasten LM

Beschreibung

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

Kenndaten

Eigenschaften	Lieferviskosität (DIN 53 211):	Viskositätsneutral
	Bindemittelbasis:	Verträglich mit lösemittelhaltigen Lacksystemen auf der Basis von Alkyd-, Acryl-, PVC-, PVB-, Melamin-, Polyurethan-Chlor kautschuk-, Epoxidharzen und Celluloseestern. Die Verträglichkeit in nicht von Dold freigegebenen Systemen ist vorher zu prüfen.
	Verarbeitungsbedingungen:	Vor Gebrauch Dold Pigmentpasten gründlich schütteln. (1 Minute im Rüttler).
	Verarbeitung:	Unmittelbar nach der Zugabe von Dold Pigmentpasten muss die Mischung durch Schütteln, Rühren oder Mischen homogenisiert werden (ca. 2 Min. im Rüttler).
	Wassergehalt:	< 0,1%; glykol- und weichmacherfrei
	Lagerfähigkeit:	Im verschlossenen Originalgebinde mindestens 2 Jahre lagerfähig. Trocken und ungeöffnet lagern. Empfohlene Lagertemperatur: 10 - 30 °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	71	1,612	27,49	8	8	5	5	180
060	Oxidrot	P.R. 101	75	1,768	23,31	8	8	5	5	200
420	Echttrot	P.R. 254	64	1,160	32,2	8	8	5	4-5	180
440	Hellrot	P.R. 112	60	1,076	36,9	6-7	5	3	3	140
460	Weiß	P.W. 6	81	2,956	20,12	8	8	5	5	200
510	Violett	P.V. 23	53	1,165	45,34	7-8	7-8	4	4	160
590	Echtmarron	P.R. 122	46	1,119	51,79	8	7-8	4-5	4	160
600	Echtgelb	P.Y. 151	67	1,156	30,62	8	7-8	4-5	4	200
620	Oxidorange	P.Y. 184	80	2,183	19,01	8	8	5	5	200
630	Blau	P.B.15:4	55	1,171	42,06	8	8	5	5	200
640	Brillantgelb	P.Y. 74	59	1,105	40,6	7	6	3	3	140
680	Grün	P.G. 7	54	1,242	43,64	8	8	5	5	200
700	Gelborange	P.O. 67	61	1,261	36,46	6	5	3	2	100
710	Echtorange	P.O. 36	62	1,206	36,1	8	8	4-5	4	160
950	Rußschwarz	P.Bk. 7	58	1,284	35,76	8	8	5	5	200
960	Aluminium		48	1,117	52,13					>200

Untergrund/Verarbeitung

Verdünnen Keine Verdünnung. Dold Pigmentpasten sind gebrauchsfertig.

Hinweise

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

Gefahrenhinweise Angaben siehe entsprechendes EU-Sicherheitsdatenblatt.

Weitere Eigenschaften

- Optimierte Pigmentierungshöhen
- Optimierte UV- und Wetterbeständigkeit durch Verfügbarkeit von Standard- und Nuancierpigmenten
- Freifliessend, pumpbar
- Coloristisch exakt eingestellt
- Gravimetrisch dosierbar
- Froststabil bis -15 °C
- Zusatz von bis zu 30 Gew.-% möglich
- Glykol- und weichmacherfrei

Hinweise zu den technischen Daten

Die Daten für die Temperaturbeständigkeit, Wetter- und Lichtehtheit beziehen sich auf die eingesetzten Pigmente. Wetter- und Lichtehtheit werden für 1/3 und 1/25 Standardfarbtiefe angegeben. Die Bewertung der Wetterechtheit erfolgt gemäß des 5-stufigen Graumaßstabs nach DIN 54001. Die Lichtehtheit 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