

# Pigmentpasten LM

Concentré de pigments (solvant)

## Description

**Domaines d'application** Les colorants concentrés Dold Spaceline sont des pâtes de pigments universelles destinées à une utilisation dans le cadre du système de nuançage Dold Spaceline.

## Caractéristiques

### Propriétés

**Viscosité à la livraison (DIN 53 211):** Viscosité neutre

**Liant de base:**

Compatible avec les systèmes de vernis contenant des solvants à base d'alkydes, d'acrylique, de PVC, de PVB, de mélamine, de polyuréthane, de caoutchouc chloré, de résine d'époxy et d'ester de cellulose. Leur compatibilité avec des systèmes non fournis par Dold doit être testée au préalable.

**Condition d'application:**

Secouer énergiquement les pâtes de pigment Dold avant utilisation. (1 minute dans le vibreur)

**Mise en œuvre:**

Le mélange doit être homogénéisé en le secouant, brassant ou malaxant dès ajout des pâtes de pigments Dold (env. 2 minutes dans le vibreur).

**Teneur en eau:**

< 0,1 %; sans glycol ni plastifiant

**Capacité de stockage:**

Peut être stocké pendant 2 ans au minimum dans des seaux d'origine fermés. Stocker dans un endroit sec et dans des récipients n'ayant pas été ouverts. Température de stockage recommandée: 10 - 30 °C. Des températures plus élevées sont susceptibles d'influer de façon négative sur la stabilité du stockage.

Colorant concentré Dold	Indice de couleur	Teneur en substances solides (Poids - %)	Densité (kg/L)	COV CH (%)	Résistance à la lumière		Résistance aux intempéries		Résistance à la chaleur (°C)	
					1/3	1/25	1/3	1/25		
050	Jaune oxyde	P.Y. 42	71	1,612	27,49	8	8	5	5	180
060	Rouge oxyde	P.R. 101	75	1,768	23,31	8	8	5	5	200
420	Rouge solide	P.R. 254	64	1,160	32,2	8	8	5	4-5	180
440	Rouge clair	P.R. 112	60	1,076	36,9	6-7	5	3	3	140
460	Blanc	P.W. 6	81	2,956	20,12	8	8	5	5	200
510	Violet	P.V. 23	53	1,165	45,34	7-8	7-8	4	4	160
590	Marron solide	P.R. 122	46	1,119	51,79	8	7-8	4-5	4	160
600	Jaune solide	P.Y. 151	67	1,156	30,62	8	7-8	4-5	4	200
620	Orange oxyde	P.Y. 184	80	2,183	19,01	8	8	5	5	200
630	Bleu	P.B.15:4	55	1,171	42,06	8	8	5	5	200
640	Jaune brillant	P.Y. 74	59	1,105	40,6	7	6	3	3	140
680	Vert	P.G. 7	54	1,242	43,64	8	8	5	5	200
700	Jaune-orange	P.O. 67	61	1,261	36,46	6	5	3	2	100
710	Orange solide	P.O. 36	62	1,206	36,1	8	8	4-5	4	160
950	Noir de carbone	P.Bk. 7	58	1,284	35,76	8	8	5	5	200
960	Aluminium		48	1,117	52,13					>200

## Support/Traitement

**Dilution** Pas de dilution. Les pâtes de pigments Dold sont prêtes à l'emploi.

## Indication

**Nettoyage des outils** Retirer tout pulvérisateur à pâtes avant le séchage. Nettoyer immédiatement à l'aide de diluant.

**Mesures de sécurité** Pour des informations, voir la feuille appropriée de données de sécurité de l'UE.

## Autres propriétés

- Taux de pigments optimisés
- Résistance optimisée aux UV et aux intempéries grâce à la disponibilité de pigments standard et nuancés
- Ecoulement fluide, pompable
- Conçu avec précision en termes de couleur
- Dosable par gravimétrie
- Résiste au gel jusqu'à -15 °C
- Ajout de jusqu'à 30% vol. possible
- Sans glycol ni plastifiant

## Remarques concernant les caractéristiques techniques

Les données concernant la résistance à la température, aux intempéries et à la lumière se réfèrent à des pigments ayant été mis en œuvre. La résistance aux intempéries et à la lumière sont responsables de 1/3 et de 1/25 de l'intensité de la couleur. L'évaluation de la résistance aux intempéries est réalisée d'après l'échelle des gris à 5 niveaux selon la norme DIN 54001. La résistance à la lumière est évaluée d'après l'échelle des bleus à 8 niveaux selon la norme DIN 54003.

Toutes les valeurs indiquées constituent des valeurs moyennes représentatives et ne doivent pas être comprise au sens de spécifications de livraison.

Les recettes de malaxage comprennent certaines abréviations, dont la signification est la suivante:

HC = Recette avec pouvoir couvrant amélioré (High Coverage)

UV = Résistant aux UV en extérieur

Spray = Recette pour vernis en bombes aérosol

**Les indications figurant dans cette fiche technique correspondent au niveau actuel de nos connaissances. Les conditions dans lesquelles travaille l'utilisateur ne nous sont toutefois pas connues, et échappent à notre contrôle. La diversité des possibilités d'utilisation et de mise en œuvre nous oblige donc à décliner toute responsabilité. Sans approbation donnée par écrit, ce produit ne doit pas être utilisé à d'autres fins que celles décrites. L'utilisateur est responsable de l'observation de toutes les dispositions de la loi en la matière. Lors de nouvelles éditions, les fiches techniques précédentes perdent leur validité.**



verniss et peintures

Vous trouverez de plus amples informations sur ce produit sur [www.dold.ch](http://www.dold.ch) – ou contactez notre centre de support technique au +41 044 877 48 48.

Fiche technique no. 526  
Edition: Janvier 2011 / Version (0)

Hertistrasse 4 | CH-8304 Wallisellen  
Telefon +41 (0)44 877 48 48  
Telefax +41 (0)44 877 48 49  
[www.dold.ch](http://www.dold.ch) | [info@dold.ch](mailto:info@dold.ch)