



Universal Distrib Technology

INFORMATION TECHNIQUE

LUMINO PAINT®

<https://luminopaint.com/>
contact@luminopaint.com


DESCRIPTION

Peinture de sols et murs à base d'eau avec des pigments phosphorescents à haute luminosité pour les zones sombres ou peu éclairées, pour la protection, la signalisation et le marquage des sols des parkings, les entrepôts, les terrains de sport, les marches d'escalier, les salles de fête, etc.

Caractéristiques :

- ✚ Absorbe la lumière naturelle et la restitue lorsqu'elle s'éteint.
- ✚ Excellente adhérence sur supports en béton, ciment, etc.
- ✚ Haute résistance aux produits chimiques (acides, alcalis, diesel, essence, etc.)
- ✚ Haute résistance mécanique.
- ✚ Revêtement anti-poussière.
- ✚ Respectueux avec l'environnement.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Nature	Copolymère acrylique.	
Couleur	Vert.	
Viscosité	115–120KU (23+2_°C)	UNE 48076
Poids spécifique	1.15–1.25kg/l (23+2_°C)	UNE-EN ISO 2811-1
pH	8.0–10.0(a 23+2_°C)	UNE-EN ISO 787-9
Rendement théorique	Voir tableau des applications.	
Épaisseur	Voir tableau des applications.	
Séchage	30–60 minutes.	UNE 48301
Repeindre	4 – 6heures.	
Praticable	48 – 72heures.	
Résistance à l'eau	À 7 jours.	
Taux de transmission de l'eau liquide	W3(Faible)	UNE-EN 1062-3
Adhérence par traction	>7N/mm2(plaque de ciment/7 jours à 23 °C/70 m secs)	UNE-EN ISO 4824
Resistance à l'abrasion Taber	< 70 mg (CS-17–1kg–1000 cycles)	UNE-EN ISO 7784-2
Réaction au feu	Bs1d0	UNE-EN 13501-1:2007
Solvant	Eau.	

Valeur limite de l'UE pour ce produit (cat.A/i):140 g/l (2010). Contient max.COV:40g/l

Fabricant :

Pinturas Decolor
 Zone Industrielle El Salvador Avenue 3ª, Parcelles 4 et 5 02630
 La Roda (Albacete) Espagne Téléphone: +34 967 44 17 14
 E-mail : dptotecnico@decolor.com
<http://www.decolor.com>



Distributeur exclusif :

Universal Distrib
contact@luminopaint.com
 Siège : 155 Rue du Faubourg St Denis 75010 Paris
 Antenne commerciale : Tour EURASIA – 35eme Etage :
 26 Rue Emile Reynaud, 75019 Paris
 Pôle logistique : 3 Routes des Mercières, 92036 Gennevilliers
www.universaldistrib.com





Universal Distrib Technology

INFORMATION TECHNIQUE

LUMINO PAINT®

<https://luminopaint.com/>
contact@luminopaint.com


PROPRIÉTÉS LUMINESCENTES TYPIQUES

- Excitation : rayonnement UV, lumière blanche (toute lumière visible).
- Couleur éclatante : jaune-vert.
- Rapport d'essai par le fabricant.

Modèle luxmètre	Photometer LMT Lichmesstechnik GmbH
Type de lumière	Lampe au xénon
Excitation	1000 lux
Time	5 minutes

Luminosité(mcd/m2)			Luminosité de la rémanence
2minutes	10 minutes	60 minutes	
2517	549,1	74	> 12 heures

CLASSEF selon ISO 17398

Luminance : c'est une mesure de l'intensité lumineuse millicandela par mètre carré (mcd/m^2) : c'est l'unité de luminance du Système International d'Unités. Cette unité est dérivée de la candela et du mètre carré, les unités SI pour mesurer respectivement l'intensité lumineuse et la surface.

CLASSES ISO 17398 Luminescence mcd/m^2 après				
Classe	2 minutes	10 minutes	30 minutes	60 minutes
Classe A	108	23	7	3
Classe B	210	50	15	7
Classe C	690	140	45	20
Classe D	1100	260	85	35
Classe E	1800	400	120	55
Classe F	2300	520	155	70
Classe G	3000	650	190	80

APPLICATION

Peinture phosphorescente indiquée pour mettre en évidence ou illuminer des surfaces dans l'obscurité. Il peut être utilisé pour la signalisation de sols et murs des parkings, des marches d'escalier, des salles de fête, des pavés du jardin, etc. préalablement préparés.

Le revêtement est visible durant la nuit car il se recharge avec la lumière du jour.

Fabricant :

Pinturas Decolor
 Zone Industrielle El Salvador Avenue 3ª, Parcelles 4 et 5 02630
 La Roda (Albacete) Espagne Téléphone: +34 967 44 17 14
 E-mail: dptotecnico@decolor.com
<http://www.decolor.com>



Distributeur exclusif :

Universal Distrib
contact@luminopaint.com
 Siège : 155 Rue du Faubourg St Denis 75010 Paris
 Antenne commerciale : Tour EURASIA – 35ème Etage :
 26 Rue Emile Reynaud, 75019 Paris
 Pôle logistique : 3 Routes des Mercières, 92036 Gennevilliers
www.universaldistrib.com





Universal Distrib Technology

INFORMATION TECHNIQUE

LUMINO PAINT®
<https://luminopaint.com/>
contact@luminopaint.com


MODE D'EMPLOI

Méthodes d'application : Pinceau, rouleau (poils polyamide antichute 6 mm) ou pistolet.

Solvant et nettoyage d'ustensiles : Eau.

Les surfaces à peindre doivent être sèches et exemptes de poussière, rouille, graisse, etc. et imprimée adéquatement.

Nous recommandons un fond blanc ou de couleur claire, pour obtenir la meilleure luminosité.

Sols (ciment, béton, asphalte)	Impression	2 couches DECOKRILRAPID - Éliminer les produits et/ou résidus étrangers - La surface doit être dégraissée, propre et sèche - En cas de contamination par des moisissures, champignons ou algues : • Laver avec une solution à 10 % d'eau de Javel et d'eau. • Rincer à l'eau. • Laisser sécher complètement avant de commencer à peindre. - En cas de présence de salpêtre (efflorescences salines) : • Badigeonner et laver avec de l'acide chlorhydrique dilué à 10% avec de l'eau. • Rincer à l'eau. • Laisser sécher complètement avant de commencer à peindre. - Éliminer, en général, les produits mal adhérents ou en mauvais état.	10 – 12 m ² /l/couche
	LUMINO PAINT®	Appliquer 3 à 5 couches au pinceau, au rouleau ou au pistolet. 4 heures entre les couches. En application au sol, accessible après 48 heures.	1.0–1.3 m ² /l 0.9 – 1.2 kg/m ²
			750 – 1000 microns humides
Bois	Impression	2 couches d'IMPRESSION MICROPOREUSE AQUA - Le support doit être exempt de produits étrangers et/ou de résidus.	10 – 14 m ² /l/couche

Fabricant :

Pinturas Decolor
 Zone Industrielle El Salvador Avenue 3^a, Parcelles 4 et 5 02630
 La Roda (Albacete) Espagne Téléphone: +34 967 44 17 14
 E-mail: dptotecnico@decolor.com
<http://www.decolor.com>


Distributeur exclusif :

Universal Distrib
contact@luminopaint.com
 Siège : 155 Rue du Faubourg St Denis 75010 Paris
 Antenne commerciale : Tour EURASIA – 35eme Etage :
 26 Rue Emile Reynaud, 75019 Paris
 Pôle logistique : 3 Routes des Mercières, 92036 Gennevilliers
www.universaldistrib.com





Universal Distrib Technology

INFORMATION TECHNIQUE

LUMINO PAINT®

<https://luminopaint.com/>
contact@luminopaint.com


		- Appliquer sur bois dont le taux d'humidité est inférieur à 12 %. - Appliquer sur bois sain, bien dégraissé, dépoussiéré et sec. - Poncer et éliminer les éventuelles traces de colle dans les assemblages et les défauts d'usinage. - Si le bois présente des signes de vieillissement, il doit être préalablement poncé et dépoussiéré par brossage ou tout autre moyen mécanique. - Protégez les zones que nous ne voulons pas peindre. - Éliminer en général les produits mal adhérents ou en mauvais état.	
	LUMINO PAINT®	Appliquer 3 à 5 couches au pinceau, au rouleau ou au pistolet. 4 heures entre les couches. En application au sol, accessible après 48 heures.	1.3–2.0 m ² /l 0.6 – 0.9 kg/m ²
			500 – 750 microns humides
Fer et autres métaux	Impression	2 couches IMPRESSION POLYVALENTE BLANCHE AQUA - Le support doit être exempt de produits étrangers et/ou de résidus. - La surface doit être dégraissée, propre et sèche. - Sur les surfaces rouillées, il faut éliminer la rouille par brossage puis appliquer le CONVERTISSEUR DE ROUILLE. - Nous devons protéger les zones que nous ne voulons pas peindre. - Éliminer en général les produits mal adhérents ou en mauvais état.	10 – 12 m ² /l/couche
	LUMINO PAINT®	Appliquer 3 à 5 couches au pinceau, au rouleau ou au pistolet. 4 heures entre les couches.	1.3–2.0 m ² /l 0.6 – 0.9 kg/m ²
			500 – 750 microns humides
Maçonnerie en général (plâtre, ciment et	Impression	2 couches DECOKRIL RAPID - Éliminer les produits et/ou résidus étrangers.	10 – 12 m ² /l/couche

Fabricant :

Pinturas Decolor
 Zone Industrielle El Salvador Avenue 3^a, Parcelles 4 et 5 02630
 La Roda (Albacete) Espagne Téléphone: +34 967 44 17 14
 E-mail: dptotecnico@decolor.com
<http://www.decolor.com>



Distributeur exclusif :

Universal Distrib
contact@luminopaint.com
 Siège : 155 Rue du Faubourg St Denis 75010 Paris
 Antenne commerciale : Tour EURASIA – 35eme Etage :
 26 Rue Emile Reynaud, 75019 Paris
 Pôle logistique : 3 Routes des Mercières, 92036 Gennevilliers
www.universaldistrib.com





Universal Distrib Technology

INFORMATION TECHNIQUE

LUMINO PAINT®
<https://luminopaint.com/>
contact@luminopaint.com


dérivés, plaques de plâtre)		- La surface doit être dégraissée, propre et sèche. - En cas de contamination par des moisissures, champignons ou algues : • Laver avec une solution à 10 % d'eau de Javel et d'eau. • Rincer à l'eau. • Laisser sécher complètement avant de commencer à peindre. - En cas de présence de salpêtre (efflorescences salines) : • Badigeonner et laver avec de l'acide chlorhydrique dilué à 10% avec de l'eau. • Rincer à l'eau. • Laisser sécher complètement avant de commencer à peindre. - Éliminer, en général, les produits mal adhérents ou en mauvais état.	
	LUMINO PAINT®	Appliquer 3 à 5 couches au pinceau, au rouleau ou au pistolet. 4 heures entre les couches.	1.3–2.0 m ² /l 0.6 – 0.9 kg/m ²
			500 – 750 microns humides

En général, il est recommandé :

- ✚ Appliquer entre 5 °C et 35 °C.
- ✚ N'est pas conseillé son application en plein soleil ou à des températures élevées.
- ✚ Bien mélanger le produit avant son utilisation.
- ✚ Protéger les zones qui ne seront pas peintes.
- ✚ Tester l'application dans un endroit invisible.
- ✚ Appliquer en couches croisées pour une plus grande homogénéité.

PRESENTATION

Récipients en plastique de : 4L ; 15 L

STOCKAGE

12 mois en emballage d'origine, sous abri et température comprise entre 5 °C et 35 °C ; protéger contre les intempéries.

Fabricant :

Pinturas Decolor
 Zone Industrielle El Salvador Avenue 3ª, Parcelles 4 et 5 02630
 La Roda (Albacete) Espagne Téléphone: +34 967 44 17 14
 E-mail: dptotecnico@decolor.com
<http://www.decolor.com>



Distributeur exclusif :

Universal Distrib
contact@luminopaint.com
 Siège : 155 Rue du Faubourg St Denis 75010 Paris
 Antenne commerciale : Tour EURASIA – 35eme Etage :
 26 Rue Emile Reynaud, 75019 Paris
 Pôle logistique : 3 Routes des Mercières, 92036 Gennevilliers
www.universaldistrib.com



**Universal Distrib Technology**

INFORMATION TECHNIQUE

LUMINO PAINT®<https://luminopaint.com/>contact@luminopaint.com

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Les informations contenues dans ce document servent de guide pour l'utilisateur, mais ne fournissent pas de garantie. Pour plus d'informations concernant la sécurité et l'environnement, consulter la Fiche de Données Sécurité.

Fabricant :

Pinturas Decolor
Zone Industrielle El Salvador Avenue 3ª, Parcelles 4 et 5 02630
La Roda (Albacete) Espagne Téléphone: +34 967 44 17 14
E-mail: dptotecnico@decolor.com
<http://www.decolor.com>

**Distributeur exclusif :**

Universal Distrib
contact@luminopaint.com
Siège : 155 Rue du Faubourg St Denis 75010 Paris
Antenne commerciale : Tour EURASIA – 35eme Etage :
26 Rue Emile Reynaud, 75019 Paris
Pôle logistique : 3 Routes des Mercières, 92036 Gennevilliers
www.universaldistrib.com

