



Evolución Constante

Ctra. Masía del Juez, 36 46909 TORRENT (Valencia) SPAIN TEL: (34) 961 550 073 FAX: (34) 961 573 720 E-mail: blatem@blatem.com visitenos en: www.blatem.com

Fiches Techniques



ACRIBLATEM SUELOS CON IONES PLATA



DESCRIPTION DU PRODUIT

Finition polyuréthane aliphatique bi-composants, résistante aux bactéries sur le film, avec une grande résistance aux intempéries et excellent maintien de la couleur et de la brillance.

PROPRIÉTÉS

Corps et brillance.
Non jaunissante.
Excellent comportement à l'extérieur.
Séchage rapide.
Inhibe et prévient la croissance des bactéries sur le film de peinture.

APPLICATIONS

Couche de finition de grande qualité, pour sols industriels tels que parkings, usines, entrepôts, hangars, stations essence, etc. sur béton et ciment en intérieur et extérieur.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Couleur: Transparent, blanc et nuancier RAL.
Aspect: Brillant, satiné et mat.
Densité: 1-1,25 gr/cc (UNE-EN-ISO 2811-1 et 2).
Solides en volume: 50 ± 2%.
Séchage (toucher): 30 minutes.
Recouvrable:
Minimum: 8 heures.
Maximum: 15 jours.
Point d'inflammation: 25°C.
Épaisseur recommandée:
Humide: 70-100 microns.
Sec: 35-50 microns.
Rendement:
Vernis: 10 m²/L (33 microns).
Laque: 6-8 m²/L (40 microns).
Données pour produit mélangé à 25°C.
Nombre de couches: 1-2.
Proportion de mélange:
Poids: 100/25.
Volume: 100/30.
Catalyseur: Catalyseur Acriblatem "Catalizador Acriblatem".
Vie utile du mélange: 2 heures.
Conservation: lieu frais et sec; 15-30°C, RH-60%): Plus d'1an en emballage d'origine fermé.

Résistance chimique:

PRODUIT	Résistance chimique
Acide sulfurique 20%	Bonne
Acide nitrique 10%	Bonne
Acide acétique 5%	Bonne
Acide chlorhydrique 36%	Bonne
Hydroxyde de sodium 20%	Bonne
Hydroxyde de potassium 10%	Bonne
Ammoniac 5%	Bonne
Essence	Bonne
Kérosène	Bonne
Gas-oil	Bonne
Mazout	Bonne

Résistance aux bactéries les plus communes sur le film de peinture:

S. aureus, legionella.

Test d'activité antimicrobienne selon la norme JIS Z 2801 (ISO 22196).

Résultat:

R>=1. Élimination de la population bactérienne égale ou supérieure à 90%.

R>=2. Élimination de la population bactérienne égale ou supérieure à 99%.

COV: 2004/42/II A(j)(550/500) Max. COVS 480 g/L.

HOMOLOGATIONS ET ESSAIS

Perméabilité à la vapeur d'eau (Marquage CE) Classe I $S_D < 5$ m.

Valeur obtenue: $S_D = 1,2$ m (EN-ISO 7783-1/2).

Perméabilité à l'eau (Marquage CE) $W < 0,1$ Kg/m² h0,5.

Valeur obtenue: $W = 0,01$ Kg/m² h0,5 (EN 1062-3:2005).

Adhérence par arrachement (Marquage CE) $\geq 1,0(0,7)b$.

Valeur obtenue: $4,18 \pm 0,22$ MPA (UNE 1542:2000).

Résistance à l'abrasion (Test TABER) (Marquage CE) Perte de poids inférieure à 3000 mg, meule abrasive H22 / rotation 1000 cycles / charge 1000 g.

Valeur obtenue. 110 ± 26 mg (EN-ISO 5470-1).

Résistance à l'impact (Marquage CE) Classe II ≥ 10 Nm.

Valeur obtenue. ≥ 10 Nm (EN-ISO 6272-1).

Résistance aux fortes attaques chimiques (Marquage CE). Diminution de la dureté de moins de 50%, lorsque la mesure est effectuée selon la méthode Buchholz EN-ISO 2815, ou selon la méthode Shore, EN-ISO 868, 24 heures après avoir éliminé le revêtement par immersion dans le liquide pour test.

Valeur obtenue: Classe II (28 jours sans pression) pour les liquides d'essai suivants:

- Groupe 1 (essence).
- Groupe 3 (gazole, huile à moteur et à engrenages inutilisés).
- Groupe 11 (Bases inorganiques et leurs sels alcalins hydrolysants en solution aqueuse (pH>8), sauf les dissolutions d'ammonium et les dissolutions oxydantes de sels).

Glissance (UNE-ENV 12633). Résistance à la glissance $R_d > 45$: Classe 3.

Classement réaction au feu des sols (UNE-EN 13501:07+A1:2010):

Réaction au feu: A2fl.

Production de fumées: S1.

PRÉPARATION DES SURFACES

- Primaire époxy ou polyuréthane.
- Béton: Primaire époxy incolore.

MODE D'EMPLOI

Pistolet à air: 0-10% (buse 1-1,5 m/m, 3-4 atms).

Pistolet airless: Tel quel (0,018", 120 atms).

Brosse/rouleau: 0-10%.

Conditions d'application:

Température $\geq 10^{\circ}\text{C}$ / humidité Diluant: Solvant Polyuréthane "Disolvente Poliuretano".

Solvant de nettoyage: Solvant de nettoyage (Disolvente Limpieza) L ou 330.

RECOMMANDATIONS

Remuer le contenu des pots et le mélange des deux composants, jusqu'à homogénéisation du produit; ne pas stocker les pots ouverts ou entamés.

Consulter la fiche de sécurité pour connaître les données toxicologiques.

CONDITIONNEMENT

Disponible en 4 et 20 litres.

Couleurs: Transparent, blanc et nuancier RAL.

STOCKAGE

Temps de stockage: Plus d'1 an en emballage d'origine bien fermé et à l'abri des intempéries (à couvert et à une température comprise entre 5 et 35°C).

INFORMATION DE SÉCURITÉ

En cas d'application au pistolet, l'utilisation d'un masque approprié est recommandée.

En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment avec de l'eau propre.

Pour plus d'informations, consulter la fiche de sécurité du produit.

FECHA..: 22/09/16

Les valeurs physico-chimiques données dans cette fiche sont valables pour le produit blanc. Les données fournies dans cette fiche technique ont été réalisées par les services techniques de notre entreprise et doivent être respectées pour une correcte application du produit.

Les applications de la part du client en dehors des préconisations et sans possibilité de contrôle et accord préalable de la part de notre entreprise, seront de son entière responsabilité.

Ce sera aussi la responsabilité du client de prendre les mesures appropriées dans le but de respecter les législations en vigueur.

L'information comprise dans la présente fiche technique répond au savoir du produit suivant les testes réalisés par les services techniques de cette entreprise. Mais en prenant en compte que les peintures échappent à notre contrôle dans certaines circonstances (surtout pour ce qui est de leurs applications), nous ne pouvons pas garantir plus que la qualité propre de la peinture. Notre entreprise se réserve le droit de modifier le contenu des données de cette fiche technique sans préalable avis.
