

Fiche technique

Certifié ISO-9001/14001

BoscaLine

Peinture pour le marquage routier, pauvre en solvants, exempte d'aromates, Pour le marquage initial et de maintenance sur les routes et les parkings avec intensité du trafic moyen

Domaine d'emploi	BoscaLine est une peinture pour le marquage routier, pauvre en solvants, exempte d'aromates, à la base de résines acryliques de haute qualité. Pour le marquage initial et de maintenance sur les routes et les parkings avec intensité du trafic moyen. Revêtements bitumineux et béton.									
Propriétés	- séchage rapide (prêt à rouler déjà après 30 minutes) - excellente résistance à l'abrasion et anti glissante - excellente réflexion durable pour visibilité optimale de jour de nuit - traitement sans problèmes									
Données techniques	Base du liant Résine acryliques Pigments Dioxyde de titane, pigments anorganiques jaunes Teintes Blanc, jaune Degré de brillant Mat Forme de livraison Prêt à l'emploi, bien remué avant l'usage Emballages 6 kg Extrait sec DIN EN 53216 75 % env. (valeur moyenne) Densité DIN EN 53217 1,55 g/ml env.									
Supports	Toutes les surfaces doivent être solides, sèches et exemptes de poussière, d'huile et de graisse, revêtements bitumineux et béton.									
Système d'application / Consommation	Marquage initial env. 700 g/m², marquage de maintenance env. 500 g/m² selon revêtement et épaisseur de couche.									
Application	Au pinceau, au rouleau, au pistolet, bien remué avant l'usage. Valeurs indicatives pour la viscosité lors du pistolage: <table><tr><td></td><td>Avec de l'air</td><td>Airless</td></tr><tr><td>5-30 °C</td><td>15-17s DIN 6</td><td>env. 20 s DIN6</td></tr><tr><td>Au-dessus de 30 °C</td><td>13 s DIN 6</td><td>env. 20 s DIN 6</td></tr></table> Dilution Avec Cyclon Universalverdünner 7. Conseil de traitement Ne pas appliquer à une température inférieure de + 5 °C, humidité de l'air 75 %. Température de la surface minimum 3 °C au-dessus du point de rosée, température de la surface maximum 45 °C. La durée de vie du marquage est négativement influencée par des conditions atmosphériques extrêmes. En cas de surfaces neuves, il faut éliminer d'abord les composants de la surface qui peuvent détruire l'adhérence. En plus, l'application sur surfaces neuves ne peut être exécutée qu'après au moins 4 semaines à partir de l'ouverture au trafic (exception: marquage provisoire). En cas de vieilles surfaces amaigries ou avec de mauvais serrage ainsi que si les marquages existants sont défectueux, faire un traitement approprié avant l'application (fraisage ou grenaillage légers). Pour le marquage de surfaces modifiées ou scellées ainsi que pour les revêtements spéciaux, tels que le béton dur ou les surfaces en résine artificielle à la base d'EP ou PU, nous recommandons Boscapox Aqua-2K-Emaille 4000 ou Tosadur 2K-Lack 6700 satiné. De toutes façons faire des essais au préalable Nettoyage des ustensiles Tout de suite après l'usage avec Cyclon Universalverdünner 7.		Avec de l'air	Airless	5-30 °C	15-17s DIN 6	env. 20 s DIN6	Au-dessus de 30 °C	13 s DIN 6	env. 20 s DIN 6
	Avec de l'air	Airless								
5-30 °C	15-17s DIN 6	env. 20 s DIN6								
Au-dessus de 30 °C	13 s DIN 6	env. 20 s DIN 6								

Séchage DIN EN 53150	Hors poussière après 10 min env. Prêt à rouler après 30 min env. Le temps de séchage dépend de l'épaisseur de couche ainsi que du support et de la température de l'air.
Stabilité au stockage	Durée de stockage max. 12 mois à +20 °C dans des emballages non ouverts. Conserver dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel. Protéger des rayons directs du soleil.
Remarque	Dans les endroits non exposés aux intempéries p.ex. garages et halles, il faut compter avec une détérioration de l'effet de marquage par l'encrassement. Pour ce domaine d'emploi nous recommandons des produits comme Boscapox Aqua-2K-émail 4000 ou Tosadur 2K-émail 6700 mat satiné.
Données de sécurité	Classification / prescription pour le transport voir fiche de données de sécurité et étiquette actuelle. Code de déchets 08 01 11 S

Les données ci-dessus ne sont que des renseignements généraux. Les conditions de travail exercées en dehors de notre surveillance et la variété des matériaux utilisés nous décharge de toute responsabilité de notre part. Le cas échéant, nous vous recommandons d'effectuer vos propres essais en quantité suffisante. Nous ne pouvons garantir que les produits qui sont de haute qualité stable. Ainsi, toute donnée antérieure sur cette fiche technique perd sa validité.

Téléphone +41 (0)44 817 74 74 | www.bosshard-farben.ch | bosshard@bosshard-farben.ch