

Fiche technique

BASCOplast Universal 14 2C enduit plastique à froid

Référence: 43-1200-210 et 43-2200-220

Couleurs: Disponible en blanc et jaune

Descriptif produit: BASCOplast Universal 14 est un enduit plastique à froid 2C sur base PMMA sans solvants

Domaine d'application: Convient pour l'application à la machine ou à la main. Comme marquage à plat, en escalier ou Marquage structuré (aggloméré). En tant que marquage en couche épaisse, le produit est recommandé pour les marquages permanents en cas de circulation élevée. BASCOplast Universal 14 est conçu pour marquages de type I et II.

Caractéristiques:

Densité à 20°C:	2.02 g/cm ³ blanc
	1.95 g/cm ³ gelb
Viscosité à 20°C:	idem viscosité de livraison
Teneurs en solides:	100%
Granulométrie max.:	1.00 mm

Mode d'emploi:

Air °C	Humidité de l'air %	Support °C	Matériel °C
+ 5 à +35	max. 75	+ 3 à +50	+3 à +30

Nature du support: Le support doit être stable, sec, exempt de poussière, d'huile et de graisse. Les supports bitumineux peuvent être marqués sans traitement préalable. Utilisez un primaire pour PMMA (40-0200-000) sur les supports béton ou liés au ciment.

Eliminer les composants de surface gênant l'adhérence des nouveaux revêtements par des procédés appropriés. L'application sur les nouveaux revêtements devrait avoir lieu au plus tôt 4 semaines après l'autorisation de circulation. Sur les anciens revêtements mal compactés ou sur les anciens marquages endommagés, il est nécessaire de procéder à un traitement préalable du support dans les règles de l'art avant l'application. Pour les supports critiques, il est recommandé de procéder à un test d'adhérence préalable.

Rapport de mélange:

100:1	Durcisseur poudre Peroxide (19-0160-...)
98:2	Durcisseur liquide (19-0170-...)
100:3	Perles de durcisseur (40-P-084)

Application à la machine: La matière plastique à froid et le type de durcisseur peroxyde prédéfini sont mélangés à la machine et appliqués sur la route par la machine d'application correspondante. Les billes de durcisseur doivent être directement incorporées au plastique à froid fraîchement appliqué.

BASCOplast Universal 14 2C enduit plastique à froid

Application à la main: Bien remuer l'enduit plastique à froid. Le durcisseur peroxyde est ajouté juste avant l'application et mélangé pendant au moins 1 minute à l'aide d'un mélangeur. Remarque : le durcisseur en poudre de peroxyde doit être exempt de grumeaux.
Le matériau est appliqué à l'aide d'une taloche (truelle de lissage). Les perles de durcisseur doivent être directement saupoudrées dans le plastique à froid fraîchement appliqué.

**Attention : respecter le temps de traitement court !
Ne jamais mélanger de solvants dans le plastique froid !**

Temps de réaction à 20°C: Durée de vie en pot 10 Min.
Praticable 20 Min.

Consommation de matériel:

	Matériel	Produit de saupoudrage	Courbe de tamisage des billes de verre
Application à plat	4.0 kg/m ²	300 – 350 g/m ²	125 µm – 850 µm
Application à plat avec marches	5.0 kg/m ²	350 – 450 g/m ²	
Type II Agglomérat	2.5 - 3.0 kg/m ²	450 - 550 g/m ²	

Interruptions et nettoyage: En cas d'interruption du marquage, les outils et les pièces de la machine qui ont été en contact avec la peinture doivent être nettoyés pendant la durée de vie du produit avec le diluant S (18-0410-000).

Livable: 14 kg / 30kg / 1.600kg

Auxiliaire:

19-0160-...	Durcisseur poudre Peroxide
19-0170-...	Durcisseur liquide
40-P-084	Perles de durcisseur
18-0090-000	Diluant réactif MMA (ajout max. 1%)
18-0410-000	Diluant S (uniquement pour nettoyage)
40-0200-000	Primaire pour produit PMMA

Conservation et stockage: Au moins 12 mois à partir de la livraison. Stockage à 10 - 25°C dans son emballage d'origine non ouvert, à l'abri du gel, au sec et de la lumière. Protéger des rayons du soleil.

Elimination / marquage: Pour plus d'informations, voir la fiche de données de sécurité

Informations supplémentaires: Précautions individuelles voir fiche de données de sécurité
Le produit ne contient pas de pigments à base de métaux lourds.

MENTIONS LÉGALES

Les données contenues dans ce document sont fondées sur les connaissances actuelles de la société Basler Lacke AG. Elles ne constituent en aucun cas une garantie ou assurance sur certaines caractéristiques de nos produits, mais doivent uniquement être interprétées comme informations et indications générales. L'adéquation des produits à un usage particulier ou à un certain type de traitement n'est ni assurée ni garantie. Elle doit en conséquence être préalablement vérifiée dans chaque cas par le client au moyen d'essais adaptés à ses conditions d'exploitation. Il est supposé que les produits soient correctement stockés et utilisés. Pour la manipulation correcte de nos produits, il convient de respecter les versions actuelles des fiches techniques et de donnée de sécurité de la société Basler Lacke AG. La responsabilité est limitée et en partie exclue, conformément aux conditions générales de vente et de livraison de la société Basler Lacke AG, qui sont publiées sur www.basler-lacke.ch et qui font partie intégrante de chaque livraison