

Fiche technique

BASCO®plast 2C CP universal 14, blanc et jaune

Numéro:	43-BP-UNIV14	43-1200-210 blanc 43-2200-220 jaune signalisation RAL 1023
Caractéristiques:	Plastique à froid 2C, exempt de solvants, à la base des résines méthacryliques réactives, durcissant au peroxyde. Emploi universel pour le marquage routier durable, application manuelle ou mécanique.	
Domaine d'emploi:	Se prête aux marquages plats, à niveaux ou de structure. Comme marquage à couche épaisse, le BASCO®plast Universal remplit les besoins d'un trafic de l'intensité élevée. On peut employer le BASCO®plast Universal pour des marquages type I et II.	
Indications techniques:	Liant:	Résines méthacryliques réactives
	Densité:	2.02 g/cm ³ blanc 1.98 g/cm ³ jaune
	Viscosité d'emploi:	comme viscosité de livraison (pâteuse)
	Teneur en solides:	100%
	Part COV:	env. 0 %
	Rapport de mélange:	100 : 1 durcisseur en poudre (19-0160-000/100) 98 : 2 durcisseur liquide (19-0170-000/100) 100 : 3 mélange durcisseur-billes (40-P-048)
	Vie en pot:	env. 10 min (dépendant de la température)

Indications quant à l'emploi: **Aucune application au-dessous de 5°C (température du sol et de l'air). Humidité de l'air 75% au maximum. Température de la surface minimum: 3°C au-dessus du point de rosée Ttempérature de la surface maximum: 45°C**

Avant l'application:

Bien remuer la masse de plastique à froid. Y mélanger l'agent réticulant au peroxyde directement avant l'application, de préférence délayer de façon homogène avec un agitateur mécanique.

A respecter: L'agent réticulant en poudre doit être exempt de grumeaux (ajouter par un tamis)

Dosage du durcisseur: 0,7 - 1,4 % du durcisseur en poudre peroxyde (19-0160-000/100)
2% du durcisseur liquide peroxyde (19-0170-000/100)
3 - 4 % du mélange durcisseur-billes (40-P-048)

Application:

Application manuelle à la spatule ou mécaniquement à l'aide d'une machine à appliquer spéciale. Les billes doivent être saupoudrées au plastique fraîchement appliqué.

Attention: Il faut respecter le temps d'emploi bref!

Si le marquage est interrompu, il faudra immédiatement nettoyer à fond les parties de la machine ayant été en contact avec du matériel activé (diluant S 18-0410-000).

Ne jamais mélanger du solvant au plastique à froid!

BASCO®plast 2C CP universal 14, blanc et jaune

Types de marquage:	Matériel	Prod. à saupoudrer	No.
Marquage plat	4,0 kg/m ²	300-350 g/m ²	40-P-041
Marquage plat à niveau	5,0 kg/m ²	350-450 g/m ²	
Typ II structure	2,5 - 3,0 kg/m ²	450-550 g/m ²	

ou des billes similaires d'autres fabricants

Qualité de support: Toutes les surfaces doivent être solides, sèches et exemptes de poussière, d'huile et de graisse.
Se prête, en général, à une application directe sur des surfaces bitumineuses.
Les surfaces en béton doivent être pré-traitées par une couche de fond PMMA pour béton (40-0200-000).
En plus, l'application sur des surfaces neuves ne peut être exécutée qu'après au moins 4 semaines à partir de l'ouverture au trafic.
En cas de vieilles surfaces en plusieurs couches et de surfaces avec une grande partie de billes réfléchives, il faudra faire un traitement approprié avant l'application (fraisage ou grenailage légers).
Pour des surfaces critiques ou inconnues, nous recommandons de faire un test d'adhérence au préalable. En cas de marquages à l'intérieur, nous recommandons l'emploi de nos produits moins sensible à salir.

Indications générales:

Temps de séchage: env. 20 - 25 min.
Taille du grain max.: 1 mm
Autorisations: - - -
Liste de toutes les autorisations: <<<<<www.basler-lacke.ch>>>>>

Pot standard: 6 / 14 / 30 / 90 / 1'600 kg (KP)
0,08 / 25 kg (durcisseur en poudre)
20 kg (durcisseur liquide)
20 kg (mélange durcisseur-billes)

Accessoires: 18-0090-000 diluant réactif MMA (pour un ajustement éventuel de la viscosité)
addition max.1%
18-0410-000 diluant S pour rincer et nettoyer
40-0200-000 primaire pour béton
40-P-041 billes (Echostar BCP 10 SRT)

Caractérisation:

Point-éclair: 10°C
Classification risques
RID/ADR: 3 (UN 1263)
Classe emballage: II / III
Elimination: Conformément aux prescriptions légales et nationales

Conservation: 12 mois à partir de la livraison entre + 10°C - + 25° C dans le bidon d'origine non ouvert. Protéger les bidons de la lumière de soleil directe!

MENTIONS LÉGALES

Les données contenues dans ce document sont fondées sur les connaissances actuelles de la société Basler Lacke AG. Elles ne constituent aucune assurance ni garantie de certaines caractéristiques de nos produits, mais doivent uniquement être interprétées comme informations et indications générales sur nos produits.

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



BASLER
BERLAC GROUP

Basler Lacke AG
Bresteneeggstrasse 17
5033 Buchs . Switzerland
Phone +41 62 837 93 00
Fax +41 62 837 93 60
info@basler-lacke.ch
www.basler-lacke.ch

Swiss-quality markings & floorings

BASCO®plast 2C CP universal 14, blanc et jaune

ses conditions d'exploitation. Il est supposé que les produits sont correctement stockés et utilisés. Pour la manipulation correcte de nos produits, il convient de respecter les versions actuelles des fiches des produits et de données 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.
