

**- nom produit :** BASE COAT BCF

**- caractéristiques générales**

Bases mates bicomposantes à base de liants thermoplastiques à appliquer sur apprêts blancs différents selon le support à traiter.

**- emploi**

Appliquer au pistolet sur les supports indiqués et recouvrir exclusivement avec VERNIS POUR FLUORESCENTS ZA 200.

**- cycles de mise en peinture**

Cycles pour extérieur/intérieur avec de bonnes résistances aux intempéries avec effet fluorescent.

**NOTE:**

Pour obtenir l'effet fluorescente il est nécessaire d'utiliser des apprêts blancs ou légèrement teintés avec la teinte fluorescente à préparer. La résistance des pigments fluorescents à l'exposition au soleil est limitée.

En utilisant le VERNIS POUR FLUORESCENTS ZA 200 on améliore la résistance et la stabilité de la couleur.

- Les vernis qu'on trouve sur le marché ne sont pas recommandés.
- Le BCF7207 (RAL 2007) a une faible stabilité de la couleur même si recouvert par le VERNIS POUR FLUORESCENTS ZA 200.

Sur FER, TOLE ZINGUEE, ALLUMINIUM

- lavage approprié et/ou ponçage
- 1. couche: EPOZINC PZM - PZ blanc, ou bien ISOPLAST BA 82 apprêt 2K blanc
- 30 - 40 minutes de mûrissement à température ambiante
- 2. couche: BASE COAT FLUO BCF
- 10 minutes de mûrissement à température ambiante
- 3. couche: VERNIS POUR FLUORESCENTS ZA 200 2K brillant
- Séchage: air ou bien 40 minutes à 40°C.

Sur SUPPORTS PLASTIQUES (ABS, PC, PA)

- 1. couche: ISOPLAST BA 82 apprêt 2K blanc
- 15 minutes mûrissement à température ambiante
- 2. couche: BASE COAT FLUO BCF
- 10 minutes mûrissement à température ambiante
- 3. couche: VERNIS POUR FLUORESCENTS ZA 200 2K brillant
- Séchage: air ou bien 40 minutes à 40°C.

Sur POLYPROPYLENE (blanc)

- 1. couche: Primaire pour PP PSN01
- 5 minutes mûrissement à température ambiante
- 2. couche: ISOPLAST BA 82 apprêt 2K blanc
- 3. couche: BASE COAT FLUO BCF
- 10 minutes mûrissement à température ambiante
- 4. couche: VERNIS POUR FLUORESCENTS ZA 200 2K brillant
- Séchage: air ou bien 40 minutes à 40°C.

Sur BOIS

- brossage
- 1. couche: SINTOFIX BLANC FA82
- séchage: air pendant 2 heures
- ponçage
- 2. couche: BASE COAT FLUO BCF
- 10 minutes mûrissement à température ambiante
- 3. couche: VERNIS POUR FLUORESCENTS ZA 200 2K brillant
- Séchage: air ou bien 40 minutes à 40°C.

Pour les applications sur substrats différents, consulter le serv

**- méthode d'application et dilution**

**pistolet** : 50%-70% avec diluant X 485

**poids spécifique min.** 900 g/l - **max.** 1100 g/l

**résidu sec :** **en poids = min.** 20,0 % - **max.** 30,0 %  
**en volume = min.** 16,0 % - **max.** 25,0 %

**viscosité CF4/25°C. :** **min.** 140 " - **max.** 160 "

**aspect du film :** brillant après application du vernis

**couleur :** en stock RAL 1026 -2005-2007-3024-3026-6038

**nombre de composants** Bicomposant

**rapport de catalyse : en poids en volume**

BCF	100	s'adresser au service technique
QA 2028	10	

**délai d'utilisation a 25 °C :** 5 heures

**épaisseur typique** 7 – 10 micron

**rendem.theor.à 1 micron:** **min.** 160 m<sup>2</sup>/l - **max.** 250 m<sup>2</sup>/l

**Temps de surcouche:** illimité

**durée de stockage:** 24 mois à +5/35°C

Les indications reportées dans la présente fiche technique sont basées sur les connaissances technico-scientifiques actuelles et par conséquent il est du devoir et de la responsabilité du client de vérifier que nos produits sont appropriés à l'usage qu'il veut en faire.