

BICCS Peinture Industrielle Pour Le Peintre (B.P.I.) | **2C Satiné [9512]** est un couche de finition professionnelle à 2 composants de très haute qualité à base de résines polyester spéciales en combinaison avec un durcisseur isocyanate aliphatique. Cette couche de finition extrêmement durable a une dureté et une résistance aux rayures particulièrement élevées et une bonne résistance chimique.

Une propriété unique de cette laque est son excellent comportement de tendue. Cela rend la peinture très facile à appliquer avec un pinceau, un rouleau à peinture et un pulvérisateur.

Tous les produits de la gamme Peinture Industrielle Pour Le Peintre sont spécialement adaptés aux exigences élevées des machines, installations et constructions coûteuses. Convient pour une application avec un pinceau, un rouleau à peinture ou un pulvérisateur.

### Caractéristiques

- Top coat bicomposant très résistant: dureté élevée et résistance aux rayures et bonne résistance chimique
- Comportement de tendue unique, excellente application au pinceau / rouleau
- Extérieur durable, brillance optimale et rétention de la couleur
- Disponible dans toutes les couleurs via la série BCS KMS 8200
- Tous les B.P.I. produits sont sans plomb et sans chromate

### Applications

Pour diverses applications industrielles où les exigences sont définies pour la capacité de charge d'un 2C système de peinture mais où aucune application par pulvérisation n'est possible. B.P.I. | 2C Satiné [9512] convient parfaitement comme couche de finition en combinaison avec B.P.I. | Primaire Époxy 2C RAL1013 [9525] sur acier, acier galvanisé, aluminium, plastique, polyester, etc.

### Surfaces

- anciennes couches de peinture intactes
- B.P.I. | Primaire Époxy 2C RAL1013 [9525]

### Données techniques (blanc à 20°C)

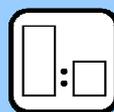
Finition	: satiné
Brillance (°)	: ca. 50 GU (en fonction de la couleur)
Teinte	: toutes les couleurs selon BICCS BC-S (série 8200)
Rendement théorique	: 8,6 m <sup>2</sup> /l. à un épaisseur de film sec de 50 µm
Densité	: 1,2 kg/l
Extrait sec	: 52% en volume
Point d'éclair	: 44°C
Condition application	: > 15°C / 80% H.R.
COV-valeur	: 475 g/l
Durée de conservation	: 12 mois dans l'emballage d'origine non ouvert (5 - 25°C). Conserver à l'abri du gel.

### INSTRUCTION D'APPLICATION



#### Prétraitement de surface

La surface doit être parfaitement propre, sèche et pas être gras. Poncez bien les anciennes couches des peintures intactes. Le prétraitement (nettoyage, dégraissage, sablage/mécanique ponçage, etc.) dépend en partie du surface mais doit toujours être telle que le surface est bien préparer pour l'application.



#### Durcisseur:

Peinture Industrielle Pour Le Peintre (B.P.I.) | Durcisseur [9512/9513]  
Rapport de mélange: 2:1 en volume (base:durcisseur)  
Voir les données techniques pour les instructions d'éclairage.

#### Diluant | Formulaire de livraison pour application au pinceau/rouleau: prêt à l'emploi (ne pas diluer)

Remarque: rouleau en mousse fine ou rouleau en mohair à poil court (qualité résistante aux solvants)



#### Application par pulvérisation

Pistolet conventionnel  
Ouverture : 1.2 – 1.4 mm  
Pression (bar) : 2 - 3 bars  
Viscosité : 18 – 20 sec., DIN cup 4  
Remarque: vaporiser au préalable et pulvériser en croix

#### Épaisseur de la couche recommander

Min. 75 - 150 µm mouillé < > 40 - 80 µm sec

#### Nettoyage matériaux

Thinner de nettoyage ou BICCS Diluant 0104 [9164]



#### Temps de séchage

Hors poussière - après ca. 2 heures  
Recouvrable - après ca. 24 heures  
Sec à cœur - après ca. 5 jours

Donnés à 20°C  
et 65% HR

### Faites attention!

Mélanger la base [9512] et le durcisseur [9512/9513] soigneusement et mécaniquement de manière homogène dans le bon rapport. Après cela, laissez reposer le produit préparé pendant 30 minutes avant le traitement (temps d'induction). Une fois la durée de vie en pot (le temps de traitement) écoulée, vous ne devez absolument pas utiliser le produit en raison d'une perte de qualité.

Durcisseur : [9512/9513]  
Vie en pot : 3 heures, 20°C

Rapport de mélange Durcisseur : 2:1 (base:durcisseur) en volume



BICCS PEINTURE INDUSTRIELLE POUR LE PEINTRE

laque | 2C SATINÉ

Couche de finition à 2 composants satiné

CODE DE PRODUIT: 9512

Version: v20\_1 | Edition: 03-2020 | Page: 2 sur 2

## Information supplémentaire

(<sup>1</sup>) Sous l'influence de teneurs variables en pigment dans les pâtes colorées, le niveau de brillance du produit final peut varier légèrement. Les données de notre Les fiches techniques sont standard sur la base du niveau de brillance moyen des couleurs RAL K7, mesuré à un angle de 60° selon ISO 2813.

## Le prétraitement

Pour éviter toute nouvelle contamination/formation de rouille, l'objet doit être revêtu immédiatement après le sablage/ponçage/dégraissage. En cas de doute sur le support et/ou le prétraitement, vous devez toujours tester l'adhérence. Les surfaces non traitées doivent toujours être apprêtées. Voir "Substrats".

## Conditions d'application

Les données de cette publication sont basées sur une température de 20°C et 65% HR. À des épaisseurs de couche plus élevées et/ou inférieures aux températures, le temps de séchage serait plus longs. Eviter d'appliquer aux températures inférieures à 10°C et une HR supérieure à 80%. Pour des raisons de sécurité, la peinture doit être appliquée à une température du support d'au moins 3°C au-dessus du point de rosée. Voir le tableau du point de rosée sur la page de téléchargement de notre site <https://biccs.nl/fr/downloads-overzicht/>. Une bonne ventilation est nécessaire pendant l'application et le séchage.

## Sécurité

Convient uniquement à un usage professionnel. Voir également la fiche de données de sécurité correspondante (télécharger la fiche sécurité sur [www.biccs.nl](http://www.biccs.nl)).

Pour plus d'informations sur ce produit, nous vous conseillons de contacter notre laboratoire.

Les informations fournies dans cette fiche d'information sur le produit sont basées sur des tests de laboratoire que nous avons effectués avec précision et sont uniquement destinées à vous donner une indication des possibilités d'application. Toutes les recommandations et propositions liées à l'utilisation de nos produits, que ce soit dans la documentation technique ou en réponse à une demande spécifique, ou non, sont basées sur nos connaissances actuelles et les données ont été préparées au mieux de nos connaissances. Les produits et les informations sont destinés aux utilisateurs industriels professionnels possédant les connaissances spécifiques et les compétences industrielles requises et il incombe à l'utilisateur final de déterminer l'adéquation à l'application. BICCS bv n'a aucun contrôle sur la qualité ou l'état du support, ni sur les nombreux facteurs qui influencent l'application et l'application du produit. BICCS n'assume donc aucune responsabilité de quelque nature que ce soit résultant de pertes, dommages ou dommages résultant de l'utilisation ou du contenu de cette fiche technique.

Les informations contenues dans cette fiche technique sont sujettes à modification et sont le résultat d'une expérience pratique et d'un développement continu des produits. Cette fiche technique remplace toutes les éditions précédentes et il est donc de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer que cette fiche est la bonne édition avant de traiter le produit (scannez le QR code à droite pour la dernière version ou vérifiez <https://biccs.nl/fr/downloads-overzicht/>).



Dukdalfweg 41 NL-1332 BK Almere, les Pays-Bas | (BP/PB 30109 NL-1303 AC)

T: +31 (0)36 - 549 20 66 | F: +31 (0)36 - 5370286 | @: [info@biccs.nl](mailto:info@biccs.nl) | Info: [www.biccs.nl](http://www.biccs.nl)

