

BICCS[®]

INDUSTRIAL COATINGS

BICCS PEINTURE INDUSTRIELLE POUR LE PEINTRE**laque | FINITION SATINÉ***Couche de finition 1K robuste à base de résine alkyde*

CODE DE PRODUIT: 9532

Version: v20_1 | Edition: 03-2020 | Page: 1 sur 2

Les BICCS Peinture Industrielle Pour Le Peintre (B.P.I.) sont formulées à base de résines alkyde modifiées au silicone et de pigments, qui garantissent une conservation industrielle de haute qualité (catégories de corrosion C2 à C4 selon NEN-EN-ISO 12944-II) avec le plus faible impact environnemental possible. Les BICCS Peinture Industrielle Pour Le Peintre (B.P.I.) peintures pour pinceaux industrielles BICCS contiennent une faible teneur en COV et ne sont pas étiquetées comme dangereuses pour l'environnement.



BICCS Peinture Industrielle Pour Le Peintre (B.P.I.) | Finition Satiné [9532] est une couche de finition professionnelle 1 composant satiné à base de résines alkydes modifiées par silicone. Cette nouvelle technologie de liant garantit une conservation très durable et résistante aux intempéries, même dans un climat agressif.

La technologie de liant appliquée donne cette couche de finition dans un rendement élevé avec la plus faible teneur en COV possible. Le produit est formulé de telle manière qu'il ne nécessite pas d'étiquetage dangereux pour l'environnement.

Moins d'impact environnemental, mais sans perte de performance!

Tous les produits de la gamme BICCS Peinture Industrielle Pour Le Peintre sont spécialement adaptés aux exigences élevées des machines, installations et constructions coûteuses. Tous les produits de peinture de cette gamme sont optimisés pour une application facile au pinceau, au rouleau ou au pistoletage conventionnel.

Caractéristiques

- Robuste et résistant à l'usure
- Très durable et résistant aux intempéries
- Protection à long terme contre la rouille
- Haute opacité et remplissage
- Bon durcissement
- Disponible dans toutes les couleurs via la série BCS KMS 8200, y compris des milliers de couleurs de machines de construction (agricoles)
- Tous les B.P.I. produits sont sans plomb et sans chromate
- Optimisé pour l'application par pulvérisation, rouleau et pinceau

Applications

Convient pour l'acier, les métaux non ferreux, de nombreux plastiques durs, le bois, la pierre et de nombreuses anciennes couches de peinture intactes, etc. munis d'un apprêt approprié ou sur une ancienne couche de peinture porteuse existante (préalablement ponçage mat et uniforme).

Pour la protection et l'embellissement de diverses machines, installations, outils, palplanches, constructions, matériel roulant dans l'industrie, la construction, l'agriculture, le terrassement et d'autres applications à hautes exigences.

Surfaces

- B.P.I. | Primaire | D'Accrochage Blanc [9521]
- B.P.I. | Primaire | Antirouille Gris Clair [9522]
- B.P.I. | Primaire | Époxy 2C RAL1013 [9525]
- anciennes couches de peinture intactes

Données techniques (produit teinté, blanc, à 20°C)

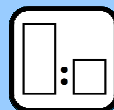
Finition	: satiné
Brillance (°)	: ca. 50 GU (en fonction de la couleur)
Teinte	: toutes les couleurs selon BICCS BC-S (série 8200)
Rendement théorique	: 10,0 m ² /l. à un épaisseur de film sec de 60 µm
Densité	: 1,35kg/lit
Extrait sec	: 75% en poids / 59% en volume

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 la surface est bien préparer pour l'application.



Rapport de mélange BC-S Colorants, 8200 série

Ajouter 20% de colorants BC-S (en volume)

Diluant pour application au pinceau/rouleau:

B.P.I. – Diluant Pour Application à la brosse [9142]

Diluant pour application par pulvérisation:

B.P.I. – Diluant Pour Application Pistoletage [9144]

Viscosité: prêt à l'emploi (pour pinceau/rouleau à peinture)

Dilution: max.5% pour pinceau/rouleau à peinture

Dilution: environ 10 pour l'application par pulvérisation



Application par pulvérisation

Pistolet conventionnel

Ouverture : 1.2 – 1.5 mm

Pression (bar) : 3 - 4 bars

Viscosité : 30 – 40 sec., DIN cup 4

Épaisseur de la couche recommander

Min. 150 µm mouillé < > 100 µm sec

Nettoyage matériaux

Thinner de nettoyage ou B.P.I. Diluant [9142/9144]



Donnés à 20°C
et 65% HR

Temps de séchage

Hors poussière - après ca. 2 heures

Blokkig - après ca. 4 heures

Recouvrable - après ca. 24 heures

Ponçable - légèrement ponçable après environ 16 heures

Sec à cœur - après ca. 7 jours



BICCS PEINTURE INDUSTRIELLE POUR LE PEINTRE

laque | FINITION SATINÉ

Couche de finition 1K robuste à base de résine alkyde

CODE DE PRODUIT: 9532

Version: v20_1 | Edition: 03-2020 | Page: 2 sur 2

Information supplémentaire

(¹) 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).

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 | Info: www.biccs.nl

