

INFORMATION TECHNIQUE

Date d'établissement :
le 07.12.2021



Date de mise à jour :
le 23.06.2023

Page 1 de 4

Modular Industrial Line

Nom de produit : apprêt isolant et adhésif polyuréthane pour travaux en système mouillé sur mouillé
APP Sealer PUR 30-640 Tint WoW 4:1. APP N° : 0270148.

L'apprêt isolant et adhésif polyuréthane à deux composants pour teinter. Conçu pour isoler les anciens revêtements de vernis lors de leur revernissage en système mouillé sur mouillé. Il ne laisse pas de poussière de vernis et assure l'état optimal du vernis de finition du système APP Modular Industrial Line.

Produit et additifs.	APP Sealer PUR 30-640 Tint WoW, APP Hardener PUR 30-710, APP Thinner Universal 30-810.
Ingrédients de base.	APP Sealer PUR 30-640 Tint WoW – le liant polyuréthane, les pâtes pigmentaires et les additifs, APP Hardener PUR 30-710 – le durcisseur isocyanate : rapid/FAST, normal/STANDARD et lent/SLOW APP Thinner Universal 30-810 – le diluant universel. Proportion de pigments (5-10) + (95-90).
Structure de surface.	Lisse.
Brillance.	Mat.
Poids spécifique.	1,2 kg/l à 20°C
Teneur en solides dans le liant.	54-58 % (par poids) 39-44 % (par volume)
Teneur en solides dans le vernis prêt à l'emploi sans diluant.	51-55 % (par poids) 37-42 % (par volume)
Rendement théorique.	Pour le liant : <ul style="list-style-type: none">• 390-440 m²/l pour 1µm de couche sèche. Pour le vernis prêt à l'emploi sans diluant : <ul style="list-style-type: none">• 370-420 m²/l pour 1µm de couche sèche. Attention ! En pratique, le rendement dépend de facteurs tels que : la forme de l'objet, la rugosité du substrat, la méthode d'application et les

Powyższe informacje są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Nie gwarantuje to określonych własności czy też przydatności do użytku w szczególnych warunkach. Należy stosować się do uwag i ostrzeżeń znajdujących się na etykietach produktów i zawartych w karcie charakterystyki. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą

INFORMATION TECHNIQUE

Date d'établissement :
le 07.12.2021



Date de mise à jour :
le 23.06.2023

Page 2 de 4

Modular Industrial Line

Nom de produit : apprêt isolant et adhésif polyuréthane pour travaux en système mouillé sur mouillé
APP Sealer PUR 30-640 Tint WoW 4:1. APP N° : 0270148.

conditions de travail.

Utilisation.

Pour le revêtement sans ponçage des revêtements OEM et cataphorétiques.
Conçu pour isoler les anciens revêtements de vernis lors de leur revernissage en système mouillé sur mouillé. Il ne laisse pas de poussière de vernis et assure l'état optimal du vernis de finition du système APP Modular Industrial Line.

Avantages

- Possibilité d'application sans ponçage sur cataphorèse lors de la peinture d'éléments neufs.
- Produit spécialisé pour travailler dans le système mouillé sur mouillé.
- Il peut être recouvert de n'importe quel vernis de finition du système APP Modular Industrial Line.
- Il réduit considérablement les coûts et le temps de réparation.

Support

Anciens revêtements de vernis, revêtements OEM, cataphorèse.

Préparation du substrat.

Acier - NON
Acier galvanisé et aluminium – NON.



Finitions existantes, cataphorèse.

- Dégraisser avec un nettoyeur. Optionnellement, poncer à sec à la machine avec du papier de verre P320-P360



Avant la pulvérisation avec APP Sealer PUR 30-640, la surface à apprêter doit être dépoussiérée et dégraissée à l'aide du nettoyeur APP WB910 ou APP W900 avec l'utilisation du chiffon APP Standard CT.

Application

Rapports de mélange. Rapports de mélange par volume :

4 volumes APP Sealer PUR 30-640 Tint WoW.

Powyższe informacje są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Nie gwarantuje to określonych własności czy też przydatności do użytku w szczególnych warunkach. Należy stosować się do uwag i ostrzeżeń znajdujących się na etykietach produktów i zawartych w karcie charakterystyki. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą

INFORMATION TECHNIQUE

Date d'établissement :
le 07.12.2021



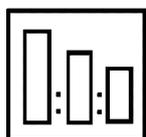
Date de mise à jour :
le 23.06.2023

Page 3 de 4

Modular Industrial Line

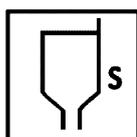
Nom de produit : apprêt isolant et adhésif polyuréthane pour travaux en système mouillé sur mouillé

APP Sealer PUR 30-640 Tint WoW 4:1. APP N° : 0270148.



1 volume APP Hardener PUR 30-710.

10-25% APP Thinner Universal 30-810



La viscosité de pulvérisation à +20°C: 28-32 s F/4.

Attention !
Utiliser uniquement le durcisseur APP Hardener PUR 30-710.
Ne pas dépasser la dose recommandée de durcisseur.

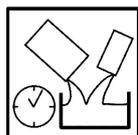
Application.



Appliquer avec un pistolet de pulvérisation muni d'une buse ø1,3-ø1,4 mm à une pression d'air de 2,0 à 3,0 bar.

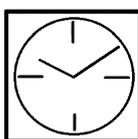


Nombre de couches : 2 x 1
Épaisseur de couche sèche : 20-35 µm.



Durée de conservation du mélange de vernis prêt à l'emploi :
• 3-4 heures / +20°C.

Séchage.



À la température de +20°C:
Sec à la poussière : 7 min.

Sec au toucher : 14-16 min.
Temps de revêtement : de 20 min à 30 min.

Après le durcissement poncer à sec à la machine avec P320-P400.



À la température de +60°C :
Temps de revêtement : 15 min. minimum à 30

Powyższe informacje są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Nie gwarantuje to określonych własności czy też przydatności do użytku w szczególnych warunkach. Należy stosować się do uwag i ostrzeżeń znajdujących się na etykietach produktów i zawartych w karcie charakterystyki. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą

INFORMATION TECHNIQUE

Date d'établissement :
le 07.12.2021



Date de mise à jour :
le 23.06.2023

Page 4 de 4

Modular Industrial Line

Nom de produit : apprêt isolant et adhésif polyuréthane pour travaux en système mouillé sur mouillé
APP Sealer PUR 30-640 Tint WoW 4:1. APP N° : 0270148.

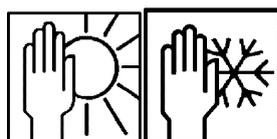
min. maximum.

Le revêtement acquiert toutes ses propriétés d'exploitation après la maturation, c'est-à-dire après 10 à 15 jours à une température de 18-22°C.

Couvrabilité Conçu pour être recouvert de n'importe quel vernis de finition du système APP Modular Industrial Line.
Il nécessite un ponçage avec P320-P40 après le séchage complet.

Nettoyage du matériel. Solvant nitrocellulose ou acrylique.

Stockage



Stocker dans les emballages d'origine fermés, dans un local sec et bien ventilé, à des températures de +5°C à + 30°C.
Protéger du gel et des rayons directs du soleil.

Loi RSST



À des usages professionnels uniquement.

Voir : le texte figurant sur les étiquettes du produit ou sur la fiche technique du produit dangereux.

L'utilisateur est obligé de se conformer aux règles RSST en vigueur d'un pays concerné.

VOC/COV :

COV dans g/l : 2004/42/WE - II A (j) (540)

La valeur limite de COV g/l dans un produit prêt à utiliser :

540 g/l pour APP Sealer PUR 30-640 Tint WoW.

Le contenu maximum de COV g/l dans un produit prêt à utiliser avec l'addition de 10% de diluant :

<540g/l pour APP Sealer PUR 30-640 Tint WoW.

Powyzsze informacje są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Nie gwarantuje to określonych własności czy też przydatności do użytku w szczególnych warunkach. Należy stosować się do uwag i ostrzeżeń znajdujących się na etykietach produktów i zawartych w karcie charakterystyki. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą