

REVETEMENT PROTECTEUR TOUGH LINER 955 2K—NOIR

Fiche technique N° 721

Mise à jour 5/ Mai 2017



Description Technique

Revêtement de protection à 2 composants.
Produit de finition pour les surfaces demandant une résistance mécanique accrue.

Antirouille, insonorise et possède une résistance élevée aux impacts, aux rayures, aux intempéries, aux huiles hydrauliques, fuel, eau salée, etc.

Couleur: Noir

Supports

Tous les métaux
Plastiques
Vieilles peintures
OEM (éléments d'origine constructeurs)
Bois
Fibre polyester

HB Body 955 peut être appliqué sur la plupart des surfaces sans apprêt.
Pour un maximum d'adhérence et des propriétés antirouille accrues sur du métal nu, il est recommandé d'appliquer avant usage l'apprêt HB BODY EPOXY 989 ou P961 1K ETCH.

Préparation de surface



Nettoyer la surface avec un chiffon doux et le dégraissant HB BODY 770 ou 771



Poncer légèrement au grain P100 -P180 et dégraisser à nouveau



Assurez-vous de porter les équipements de protection individuelle adaptés.

Procédé d'application:



Mélanger 3 parts de Tough Liner 955 (A) avec 1 part de durcisseur 955 (B)



Séchage à l'air
Sec au toucher: 1h
Utilisation légère: 2 à 3 jours
Complètement durci: 5 à 7 jours



Après mélange, bien secouer pendant 2-3min
Durée de vit en pot: 1.5h à 23° C



Assurez-vous de porter les équipements de protection individuelle adaptés



Temps d'évaporation:
20 min à 23°C



Suivre les indications mentionnées dans cette fiche technique



Séchage cabine: 30min à 60°C
Utilisation légère: 1 à 2 jours
Complètement durci: 3 à 4 jours

Point éclair: 9°C

Densité: 1.25 g/cm³

Matière solide (sans solvant): 67% du poids

Rendement théorique: 2 m²/litre de mélange pour 2 couches au pistolet à revêtement (3-4 bars)

VOC (2004/42/EC)

La limite de composé organique volatil (VOC) pour cette catégorie de produit (aérosol) est de 840g/L. Ce produit contient dans sa version PAE (Prêt à l'emploi) 310g/L.

2004/42/IIIB(e)(840)310.

Nettoyage des outils: Après usage, nettoyer avec le diluant HB BODY 740 ou Extra Nitro.

Stockage: Stocker le produit dans un endroit frais (entre +5 et +25°C) et utiliser dans les 12 mois. Peut être conservé jusqu'à 24 mois dans son emballage d'origine non utilisé.

Remarques:

Ne pas utiliser de séchage IR. Utiliser en conjonction de produits HB BODY pour les meilleurs résultats.

Pour repeindre le revêtement protecteur 955 vous devez le faire en version Mouillé sur mouillé (sans poncer) dans un délai situé entre 45 et 60 minutes après son application.

Passé ce délai, il sera nécessaire de reponcer le revêtement protecteur afin d'éviter les problèmes de décollement.

Additif Antidérapant:



Obtenez l'effet antidérapant maximum en appliquant une texture grossière avec le pistolet à revêtement



Bien mélanger



Dosage recommandé:
120 g dans 800ml de mélange 955 prêt à l'emploi.



Ne peut pas être utilisé avec un pistolet HVLP

Remarques:

Conforme à la norme EN 13036-4 (BS 7976-2)

Pour usage professionnel uniquement. Les informations délivrées dans cette fiche technique ont été soigneusement sélectionnées à travers une série d'investigations en laboratoire. Ces données sont basées sur les meilleures connaissances du produit au moment de l'émission de cette fiche. Les renseignements contenus dans cette fiche sont donnés à titre indicatif seulement. Nous ne sommes pas responsables de leur exactitude. Il appartient à l'utilisateur de vérifier les mises à jour. La propriété intellectuelle de ce produit, de ses marques et de ses droits d'auteur sont protégés. Tous droits réservés. La fiche de sécurité et les informations figurant sur l'emballage doivent être lues attentivement. Nous pouvons modifier ou interrompre l'exploitation de tout ou partie des informations à tout moment, à notre seule discrétion, sans préavis et n'assumons aucune responsabilité quant à la mise à jour des informations. Toutes les règles énoncées dans la présente clause s'appliqueront en conséquence aux modifications et modifications futures.

REVETEMENT PROTECTEUR TOUGH LINER 955 2K—NOIR

Fiche technique N° 721

Mise à jour 5/ Mai 2017

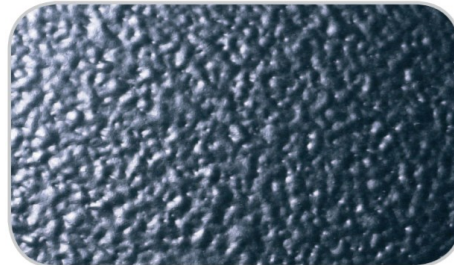


Procédé d'application:



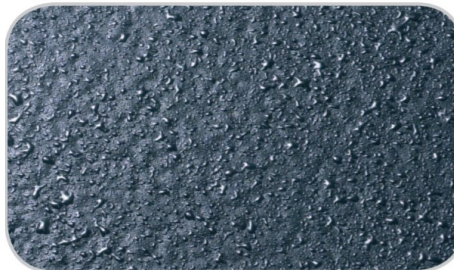
Structure standard avec un pistolet UBS

- Pression de 3-4 bars
- Distance de pulvérisation: 50 cm
- 2 couches avec un mouvement de balayage uniforme. Attendez 30min entre chaque couche.



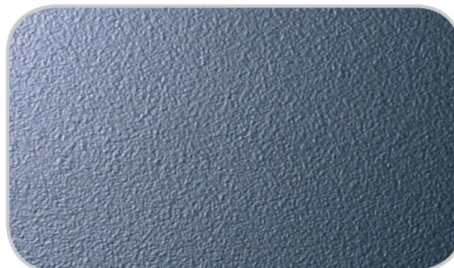
Grosse structure avec un pistolet UBS

- Pression de 3-4 bars
- Distance de pulvérisation: 50 cm
- 1 couche avec un mouvement de balayage uniforme +1 couche de recouvrement à pression réduite (1,5 bars). Attendre 30min entre chaque couche.
- Pour un effet antidérapant maximum, utiliser l'additif anti-drapement 955 avec cette texture.



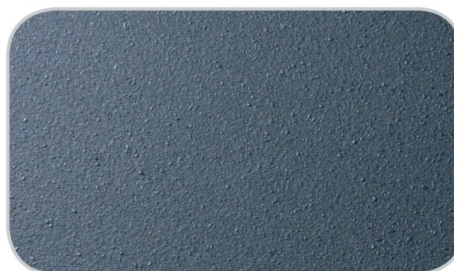
Structure standard avec un pistolet HVLP (1,6—2,0mm)

- Ajouter 10% de diluant 740
- Pression de 2 bars
- Distance de pulvérisation: 20 cm
- 2 couches en mouillé sur mouillé avec un mouvement de balayage uniforme.



Grosse structure avec un pistolet HVLP (1,6—2,0mm)

- Ajouter 10% de diluant 740
- Pression de 2 bars
- Distance de pulvérisation: 20 cm
- 1 couche avec un mouvement de balayage uniforme +1 couche de recouvrement à pression réduite (1,0—1,5 bars). Réduire le passage de produit pour obtenir une finition fine.



Pour usage professionnel uniquement. Les informations délivrées dans cette fiche technique ont été soigneusement sélectionnées à travers une série d'investigations en laboratoire. Ces données sont basées sur les meilleures connaissances du produit au moment de l'émission de cette fiche. Les renseignements contenus dans cette fiche sont donnés à titre indicatif seulement. Nous ne sommes pas responsables de leur exactitude. Il appartient à l'utilisateur de vérifier les mises à jour. La propriété intellectuelle de ce produit, de ses marques et de ses droits d'auteur sont protégés. Tous droits réservés. La fiche de sécurité et les informations figurant sur l'emballage doivent être lues attentivement. Nous pouvons modifier ou interrompre l'exploitation de tout ou partie des informations à tout moment, à notre seule discrétion, sans préavis et n'assumons aucune responsabilité quant à la mise à jour des informations. Toutes les règles énoncées dans la présente clause s'appliqueront en conséquence aux modifications et modifications futures.

REVETEMENT PROTECTEUR TOUGH LINER 955 2K—TEINTABLE

Fiche technique N° 722
Mise à jour 2/ Mai 2017



Description Technique

Revêtement de protection à 2 composants.
Produit de finition pour les surfaces demandant une résistance mécanique accrue.

Antirouille, insonorise et possède une résistance élevée aux impacts, aux rayures, aux intempéries, aux huiles hydrauliques, fuel, eau salée, etc.

Couleur: Teintable.

Supports

Tous les métaux
Plastiques
Vieilles peintures
OEM (éléments d'origine constructeurs)
Bois
Fibre polyester

HB Body 955 peut être appliqué sur la plupart des surfaces sans apprêt.
Pour un maximum d'adhérence et des propriétés antirouille accrues sur du métal nu, il est recommandé d'appliquer avant usage l'apprêt HB BODY EPOXY 989 ou P961 1K ETCH.

Préparation de surface



Nettoyer la surface avec un chiffon doux et le dégraissant HB BODY 770 ou 771



Poncer légèrement au grain P100 -P180 et dégraisser à nouveau



Assurez-vous de porter les équipements de protection individuelle adaptés.

Procédé d'application:



Ajouter 10% de peinture 2K ou de base coat.
Laisser reposer 10 minutes à 23°C.



Séchage cabine: 30min à 60°C
Utilisation légère: 1 à 2 j
Complètement durci: 3 à 4 j



Mélanger 3 parts de Tough Liner 955 (A) teinté avec 1 part de durcisseur 955 (B)



Séchage à l'air
Sec au toucher: 1h
Utilisation légère: 2 à 3 j
Complètement durci: 5 à 7 j



Après mélange, bien secouer pendant 2-3min
Durée de vit en pot: 1.5h à 23°C



Assurez-vous de porter les équipements de protection individuelle adaptés



Temps d'évaporation:
20 min à 23°C



Suivre les indications mentionnées dans cette fiche technique

Point éclair: 9°C

Densité: 1.30 g/cm³

Matière solide (sans solvant): 67% du poids

Rendement théorique: 2 m²/litre de mélange pour 2 couches au pistolet à revêtement (3-4 bars)

VOC (2004/42/EC)

La limite de composé organique volatil (VOC) pour cette catégorie de produit (aérosol) est de 840g/L. Ce produit contient dans sa version PAE (Prêt à l'emploi) 390g/L.
2004/42/II(b)(840)390.

Nettoyage des outils: Après usage, nettoyer avec le diluant HB BODY 740 ou Extra Nitro.

Stockage: Stocker le produit dans un endroit frais (entre +5 et +25°C) et utiliser dans les 12 mois. Peut être conservé jusqu'à 24 mois dans son emballage d'origine non utilisé.

Remarques:

Ne pas utiliser de séchage IR. Utiliser en conjonction de produits HB BODY pour les meilleurs résultats. Le pouvoir de recouvrement peut varier en fonction de la teinte utilisée.

Pour repeindre le revêtement protecteur 955 vous devez le faire en version Mouillé sur mouillé (sans poncer) dans un délai situé entre 45 et 60 minutes après son application.

Additif Antidérapant:



Obtenez l'effet antidérapant maximum en appliquant une texture grossière avec le pistolet à revêtement



Bien mélanger



Dosage recommandé:
120 g dans 800ml de mélange 955 prêt à l'emploi.



Ne peut pas être utilisé avec un pistolet HVLP

Remarques:

Conforme à la norme EN 13036-4 (BS 7976-2)

L'additif antidérapant peut être visible après application en fonction de la teinte utilisée.

Pour usage professionnel uniquement. Les informations délivrées dans cette fiche technique ont été soigneusement sélectionnées à travers une série d'investigations en laboratoire. Ces données sont basées sur les meilleures connaissances du produit au moment de l'émission de cette fiche. Les renseignements contenus dans cette fiche sont donnés à titre indicatif seulement. Nous ne sommes pas responsables de leur exactitude. Il appartient à l'utilisateur de vérifier les mises à jour. La propriété intellectuelle de ce produit, de ses marques et de ses droits d'auteur sont protégés. Tous droits réservés. La fiche de sécurité et les informations figurant sur l'emballage doivent être lues attentivement. Nous pouvons modifier ou interrompre l'exploitation de tout ou partie des informations à tout moment, à notre seule discrétion, sans préavis et n'assumons aucune responsabilité quant à la mise à jour des informations. Toutes les règles énoncées dans la présente clause s'appliqueront en conséquence aux modifications et modifications futures.

REVETEMENT PROTECTEUR TOUGH LINER 955 2K— TEINTABLE

Fiche technique N° 722

Mise à jour 2/ Mai 2017

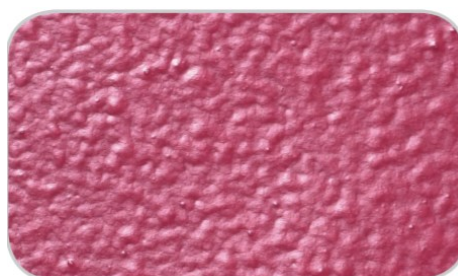


Procédé d'application:



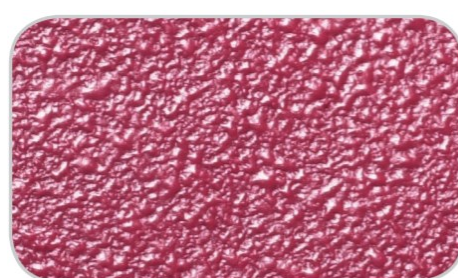
Structure standard avec un pistolet UBS

- Pression de 3-4 bars
- Distance de pulvérisation: 50 cm
- 2 couches avec un mouvement de balayage uniforme. Attendez 30min entre chaque couche.



Grosse structure avec un pistolet UBS

- Pression de 3-4 bars
- Distance de pulvérisation: 50 cm
- 1 couche avec un mouvement de balayage uniforme +1 couche de recouvrement à pression réduite (1,5 bars). Attendre 30min entre chaque couche.
- Pour un effet antidérapant maximum, utiliser l'additif anti-drapement 955 avec cette texture.



Structure standard avec un pistolet HVLP (1,6—2,0mm)

- Ajouter 10% de diluant 740
- Pression de 2 bars
- Distance de pulvérisation: 20 cm
- 2 couches en mouillé sur mouillé avec un mouvement de balayage uniforme.



Grosse structure avec un pistolet HVLP (1,6—2,0mm)

- Ajouter 10% de diluant 740
- Pression de 2 bars
- Distance de pulvérisation: 20 cm
- 1 couche avec un mouvement de balayage uniforme +1 couche de recouvrement à pression réduite (1,0—1,5 bars). Réduire le passage de produit pour obtenir une finition fine.



Pour usage professionnel uniquement. Les informations délivrées dans cette fiche technique ont été soigneusement sélectionnées à travers une série d'investigations en laboratoire. Ces données sont basées sur les meilleures connaissances du produit au moment de l'émission de cette fiche. Les renseignements contenus dans cette fiche sont donnés à titre indicatif seulement. Nous ne sommes pas responsables de leur exactitude. Il appartient à l'utilisateur de vérifier les mises à jour. La propriété intellectuelle de ce produit, de ses marques et de ses droits d'auteur sont protégés. Tous droits réservés. La fiche de sécurité et les informations figurant sur l'emballage doivent être lues attentivement. Nous pouvons modifier ou interrompre l'exploitation de tout ou partie des informations à tout moment, à notre seule discrétion, sans préavis et n'assumons aucune responsabilité quant à la mise à jour des informations. Toutes les règles énoncées dans la présente clause s'appliqueront en conséquence aux modifications et modifications futures.