

FICHE TECHNIQUE

Date de l'établissement:
18.05.2021r.



Date de la mise à jour:
18.05.2021r.

Page 1 de 3

Nom du produit : préparation pour protéger la carrosserie contre les impacts de pierres APP U200 UBS. APP n° : 050101, 050102, 050103.

Masse de pulvérisation à élasticité permanente en caoutchouc synthétique et avec additifs, conçue pour une protection anti-corrosion à long terme. Elle protège la tôle de carrosserie contre l'influence de la saumure ainsi que des acides et des bases à faible concentration. Elle a des propriétés d'insonorisation. La masse peut être recouverte de tout type de couche de finition. Elle ne contient pas de produits bitumineux ni d'asphalte.

Test de résistance à la solution saline : 100 heures.

Emballage : 1,00 L.

Produit et additifs : U200 UBS.

Ingrédients de base : résines synthétiques et caoutchouc, remplisseurs, additifs et solvants.

Couleur:

- noire - APP n° 050101,
- grise - APP n° 050102,
- blanche - APP n° 050103.

Consistance : liquide
Densité à +20°C: 1,05 g/cm³.

Viscosité : sp.4 6 rpm 9000 mPas, 12 rpm 5000 mPas.
Teneur en particules solides : 45 %.
Résistance thermique : -30°C à +95°C.

Résistance chimique : Après le séchage le produit est résistant à l'eau, au brouillard salin, à l'huile, aux acides et aux bases à de faibles concentrations.

Test au brouillard salin : jusqu'à 1000 heures Ri 0 avec l'épaisseur de la couche sèche du produit de 500 µm - la mesure conforme aux normes DIN35167 et DIN53210.

Utilisation

- Pour protéger les surfaces peintes des carrosseries contre les éclats de pierres.
- Pour protéger les spoilers, les seuils, les passages de roue, les ailes et le châssis contre les dommages causés par les éclats de pierres, le sable et le sel.
- En tant que masse d'insonorisation pour les châssis d'autobus et de voitures particulières.

Information ci-dessus correspond à l'état actuel de notre connaissance des produits et des possibilités d'utilisation. Cela ne garantit pas de qualité spécifique ni d'aptitude à l'emploi dans les conditions particulières. Respectez les instructions et les précautions figurant sur l'étiquetage des produits et sur la fiche de données de sécurité. Nous ne prenons aucune responsabilité si le résultat final est affecté par des facteurs hors de notre contrôle.

FICHE TECHNIQUE

Date de l'établissement:
18.05.2021r.



Date de la mise à jour:
18.05.2021r.

Page 2 de 3

Nom du produit : préparation pour protéger la carrosserie contre les impacts de pierres APP U200 UBS. APP n° : 050101, 050102, 050103.

Avantages

- Test de résistance à la solution saline conforme à la norme DIN35167 : 1000 heures
- Après le mélange, le produit est prêt à l'emploi.
- Après le séchage elle a une surface presque plate avec peu de texture.
- Très bonne adhérence aux nombreux supports.
- Le revêtement de protection obtenu peut être recouvert de tout type de vernis de finition.

Support

Supports appropriés : Les revêtements d'usine. La tôle brute et apprêtée. Les surfaces recouvertes d'apprêts et de vernis de finition.

Préparation du support : Enlever tous les centres de corrosion des tôles de carrosserie brutes. Poncer la tôle en acier avec du papier de verre P80-P150. L'aluminium et les plastiques doivent être rendus rugueux avec un tissu non tissé abrasif.



Les apprêts acryliques et époxy doivent être poncés à sec avec P360-P500.

Avant la pulvérisation, éliminer toute poussière de la surface protégée et, si possible, dégraisser avec le nettoyeur dégraissant APP W900.

Attention !

Retirer les revêtements à base de bitume.

Application :

Rapports de mélange

U200 UBS est livré en tant qu'un produit prêt à pulvériser



Bien mélanger le matériel dans le récipient en agitant, détacher la protection du bouchon et attacher le récipient au pistolet à peinture. Pulvériser avec un pistolet de pulvérisation conçu pour le maintien, sous la pression de 3,0 à 6,0 bar à une distance d'environ 30 cm à la température de +10°C à +25°C.

Nombre de couches : 1-2.

L'épaisseur de la couche :

- 100-300 µm pour les tôles apprêtées,
- 300-1000 µm pour les tôles brutes,
- do 1500 µm dans des endroits particulièrement exposés au sablage et aux chocs de pierres, par exemple à l'intérieur des passages de roues.

Attention !

Information ci-dessus correspond à l'état actuel de notre connaissance des produits et des possibilités d'utilisation. Cela ne garantit pas de qualité spécifique ni d'aptitude à l'emploi dans les conditions particulières. Respectez les instructions et les précautions figurant sur l'étiquetage des produits et sur la fiche de données de sécurité. Nous ne prenons aucune responsabilité si le résultat final est affecté par des facteurs hors de notre contrôle.

FICHE TECHNIQUE

Date de l'établissement:
18.05.2021r.



Date de la mise à jour:
18.05.2021r.

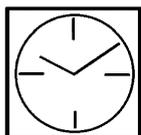
Page 3 de 3

Nom du produit : préparation pour protéger la carrosserie contre les impacts de pierres APP U200 UBS.

APP n° : 050101, 050102, 050103.

Avant la pulvérisation protéger : le moteur, les systèmes de freinage et d'échappement !

Séchage :



À la température de +20°C on peut continuer la couverture avec la masse après 5 à 7 heures.

Attention !

L'application d'une couche plus épaisse que 1 mm allonge considérablement le temps de séchage.

Capacité couvrant :

U200 UBS est un produit entièrement recouvert avec des vernis de finition à un ou deux composants utilisés dans la réparation et la rénovation de carrosseries de voitures.

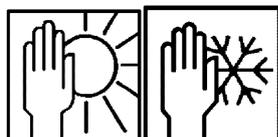
Attention !

Il est recommandé d'appliquer une première couche de vernis.

Nettoyage du matériel
:

Essence F, solvant pétrolier, xylène, toluène, white spiritus

Stockage :



Stocker dans les emballages d'origine fermés, dans un local sec et bien ventilé.

Protéger contre la congélation.

Loi RSST :



À des usages professionnels uniquement.

Voir : les informations 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 :

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

840g/l pour U200 UBS

Le contenu maximum de COV g/l dans un produit prêt à utiliser.

531,7g/l pour U200 UBS

Information ci-dessus correspond à l'état actuel de notre connaissance des produits et des possibilités d'utilisation. Cela ne garantit pas de qualité spécifique ni d'aptitude à l'emploi dans les conditions particulières. Respectez les instructions et les précautions figurant sur l'étiquetage des produits et sur la fiche de données de sécurité. Nous ne prenons aucune responsabilité si le résultat final est affecté par des facteurs hors de notre contrôle.