



BSB BASE COAT



1000 ml + 450-1000 ml



14-18" DIN4 à 20° C



Ø 1,2-1,5 mm Ø HVLP: 1,3 mm 4 bar HVLP: 2-2,5 bar N° de couches: 2-3



20-30' à 20°

DESCRIPTION

Laque mate HS pour peintures métallisées, nacrées et unies bi-couches (à recouvrir avec du vernis ACRIFAN/MACROFAN).

DOMAINE D'UTILISATION

Finitions bi-couches.

CARACTERISTIQUES

- Application facile.
- Surface uniforme, mate.
- · Pouvoir couvrant et rendement en surface très élevés.
- · Finition avec vernis très brillant.
- Hautes performances optiques du film qui se maintiennent inaltérées dans le temps.

PREPARATION DU SUPPORT

Anciennes finitions durcies à coeur et non sensibles aux solvants doivent être isolées par les apprêts de la gamme MACROFAN ou GREEN-TI FILLER. Éliminer complètement les vieux films sensibles aux solvants. Laisser sécher à coeur l'apprêt et poncer comme suit :

- à l'eau : en finissant avec du papier P 600-800
- à sec : en finissant avec du papier P 400.

Avant l'application de la laque BSB dégraisser soigneusement avec du 00695 SILICONE REMOVER SLOW.

APPLICATION

Au pistolet.

Rapport du mélange : en volume et en poids

SYSTEME TRADITIONNEL

Laque BSB (METALLISEE ou NACREE) 1000 parts 00740 - 00741 - 00742 - 00755 THINNERS AUTOREFINISHING (diluants) 800-1000 parts

Laque BSB (teintes UNIES) 1000 parts 00740 - 00741 - 00742 - 00755 THINNERS AUTOREFINISHING (diluants) 600-800 parts

en volume et en poids

SYSTEME HS (High Solid)

Laque BSB (Métallisée ou Nacrée) 00743 THINNER AUTOREFINISHING LOW V.O.C. (diluant) 1000 parts 500 parts

Laque BSB (Teintes unies) 00743 THINNER AUTOREFINISHING DIL. LOW V.O.C. (diluant)

1000 parts 400-500 parts

N.B. En cas de surapplication avec MA380 MACROFAN AIRTECH UHS CLEARCOAT, il faut activer la base mate avec **5% de 00362 HS HARDENER MEDIUM**.

Viscosité à l'application à 20°C: 14-15" DIN 4- Système HS: 20 - 22" DIN4

Ø Buse du pistolet: 1,2-1,5 mm (pour l'application de teintes contenant 61098 BSB MAGNUM SILVER

utiliser des pistolets avec buse de 1,5 mm); Pistolet HVLP: 1,3 mm

Pression de l'air: 4 bar ; Pistolet HVLP: 2,5 bar

Epaisseur recommandée: 20 - 25 µ

Pouvoir couvrant (rendement théorique): 1 l de mélange: 8.5 - 9 m² à 20 μ

1 kg de mélange: 8.5 - 9 m² à 20 μ

Intervalle avant de sur appliquer le vernis : de 20 -30' à 24 heures à 20°C.

Pour des peintures complètes:

Appliquer au pistolet une couche légère suivie d'une couche pleine. Finir la peinture en appliquant une deuxième couche normale. Avec les teintes METALLISEES et NACREES appliquer encore une couche uniforme un peu plus loin du support. Si après cette opération on remarque des tâches ou de marbrage, réduire la pression de l'air et appliquer une couche croisée uniforme sur l'entière surface.

Pour des retouches nous conseillons le méthode suivant :

Après avoir dépoli l'entière surface de l'élément avec Scotch-Brite Extra Fin, recouvrir par des couches régulières les surfaces qui ont été réparées avec le mastic et/ou l'apprêt. Réduire la pression du pistolet jusqu'à 1 -2 bar et appliquer vers l'extérieur en sur les parties voisines.

Éliminer la buée du pistolet par des chiffons anti-poussière et appliquer le vernis incolore. Pour le raccord des argents clairs et des couleurs similaires ajouter à la couleur BSB prête à l'emploi 50% de 61082 BSB MIX BASE.

SURAPPLICATIONS CONSEILLEES

Vernis MACROFAN et ACRIFAN (voir les fiches techniques relatives).
MA380 MACROFAN AIRTECH UHS CLEARCOAT (seulement sur BSB + 5% 00362)

NOTES

Retouche sur une peinture fraîche :

Dans le cas où le vernis n'a pas été poncé à fond, il est possible de recouvrir la surface après le passage au four à 60°C ou après 24 heures à 20°C. Si en ponçant on découvrit la base BSB il faut isoler par des couches légères des apprêts (de la gamme MACROFAN HS FILLER). Après séchage à coeur, poncer. Il est possible d'isoler la base BSB découverte, par une couche de vernis (régulièrement catalysée et diluée) ; attendre 30 à 40 minutes à 20°C puis appliquer la base BSB en couche légères. Après recouvrir le tout avec Vernis MACROFAN ou ACRIFAN.

N.B.: En cas de séchage par des températures inférieures à 60°C, le support ne doit pas être exposé à des conditions particulièrement sévères dans les premiers jours après l'application de la peinture. Pendant que le film n'a pas atteint la vitrification complète, des fortes condensations d'humidité comme rosée, givre et contacts avec des agents agressifs (détergents, sel répandu sur les routes etc.) sont absolument à éviter.

IMPORTANT: La teinte de base 62000 BSB INTENSE WHITE doit être utilisée seulement suivant les formules SYSTEM. L'utilisation dans des teintes fantaisies ou en remplacement de la teinte 61001 BSB WHITE FOR COLOURS sont absolument à éviter.

FICHE TECHNIQUE N°0018-F REV. 05/2013

Le contenu de cette fiche est le résultat d'essais réalisés scrupuleusement et de nos connaissances techniques les plus avancées. Les données de cette fiche ne sont publiées qu'à titre informatif et ne peuvent en aucun cas engager notre responsabilité quant à l'utilisation des produits décrits. Les conditions d'application sont hors de notre contrôle.