

MOBIHEL®

... for the cars we love

2K HS 4:1 COMPACTPRIMER LOW VOC

- Apprêt très garnissant, acryl-isocyanate,
- Conforme aux normes en matière de COV
- Adhérence sur tous les types de substrats métalliques.
- Construction du film excellente (jusqu'à 180 µm)
- Bonne stabilité verticale, propriétés de remplissage
- Bonnes propriétés isolantes
- Facile à poncer
- Les propriétés de séchage en profondeur permettent un temps de traitement réduit et assurent une excellente surface pour les couches supérieures suivantes.



INFORMATION CONDITIONNEMENT

Conditionnement:	Index:
6 x 1.0 l	41793802 – gris
	41958002 – blanc
	41958112 - noir
3 x 3.5 l	41793833 – gris
	41958033 – blanc
	41958133 - noir

PRODUITS ASSOCIÉS

MOBIHEL 2K HARDENER 700

Conditionnement:	Index:
6 x 0.25 l	41825601
6 x 1.0 l	41825612
4 x 5.0 l	41825614



MOBIHEL 2K HARDENER 750 W

Conditionnement:	Index:
6 x 0.25 l	47769311
6 x 1.0 l	47769302



MOBIHEL 2K THINNER 2100

Conditionnement:	Index:
12 x 0.5 l	41672151
4 x 5.0 l	41672114



PROTECION PERSONNEL ET HYGIÉNIQUE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Couleur:	Blanc, noir et gris – Peut être passer en armoire de mélange
Type de produit:	Résine acrylique
Densité:	1,486 – 1,589 g/ml



2004/42/II B(c) (540) 530

Valeur limite EU COV pour ce type de produit (catégorie II B (c)) conformément à l'annexe. Pour ce produit est de 540 g/l et pour le prêt à l'emploi de 530 g/l.



Les produits bicomposants (2K) réagissent à l'humidité. Assurez-vous que les pots ainsi que le matériel soit absolument sec. Le produit s'applique avec une humidité relative interieur maximum de 80%.

SUPPORT

Tôle en metal
Acier zingué
Aluminium
Autres mastic polyester
Primaire 2K

NB : Si vous ne connaissez pas le type de metal sur lequel vous allez peindre, nous vous recommandons l'application d'une couche de primaire Mobihel low voc pour garantir un bon résultat.

PRÉPARATION DES SUPPORTS

Tous les supports doivent être soigneusement poncés et nettoyer avec MOBIHEL ANTISILICONE CLEANER avant l'application

PRÉPARATION /
MÉLANGE DU PRODUIT



Ratio de mélange
en volume:



4 éléments MOBIHEL 2K 4:1 HS
Compactprimer low VOC
1 élément MOBIHEL 2K HARDENER 700
10% MOBIHEL 2K THINNER 2100



4 éléments MOBIHEL 2K 4:1 HS
Compactprimer low VOC
1 élément MOBIHEL 2K HARDENER 750
10% MOBIHEL 2K THINNER 2100



Ratio de mélange
en poids:

100 g MOBIHEL 2K HS Compactprimer
15 g MOBIHEL 2K HARDENER 700 or
750W
7g MOBIHEL 2K THINNER 2100 (10%)



Durée de vie du mélange à 20°C:

2 h



Viscosité:

32 – 37 sec.
DIN 53211
Φ4 / 20°C

APPLICATION



Application avec un pistolet:

1,6– 2,0 mm
2 – 2,5 bar

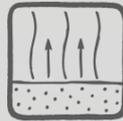


Nombre de couches:

1 - 3

Épaisseur du film:

60 - 180 µm



Séchage:

10 - 15 min/20°C Entre les couches

SÉCHAGE



Temps de séchage à 20°C

1,5h épaisseur 60 µm
4 - 5h épaisseur 180 µm

Temps de séchage à 60°C

20 min épaisseur 60 µm
30 min épaisseur 180 µm



Temps de séchage
(infra-rouge à ondes courtes):

10 min. – 60 µm
15 min. – 120 µm
20 min. - 180 µm
Distance de l'élément: 70 - 80cm

PONÇAGE



Ponçage à sec:

P360 – P600



Ponçage à l'eau:

P600 – P1200

AUTRES TRAITEMENTS



Autres traitements:

Toutes les bases MOBIHEL

DURÉE DE VIE



Durée de vie:

18 mois

CONSEIL DE SÉCURITÉ

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols. Consulter un médecin en cas de malaise. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin. En cas d'incendie: poudre utilisation, mousse ou CO2 pour l'extinction.

Le produit contient des solvants organiques.

RÉSERVÉ À L'USAGE PROFESSIONNEL

Version: 01-18