

FICHE TECHNIQUE PRODUIT

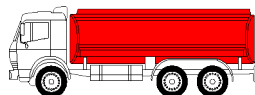
GRAPHITE HD, CV 12

Gris métallisé brillant direct prêt à l'emploi, RAL 9006

F

Application

toutes applications, bennes basculante en aluminium, caisses, véhicule de transport de vrac



Description :

- Convient sur tous les impression-apprêts et apprêts de la gamme PL R-M
- Adapté pour les grandes surfaces
- Bon rendu
- Excellente résistance au UV
- Excellente dureté

Support :

- = très bien adapté
- = bien adapté
- = adapté dans certains cas

Acier	
Acier galvanisé	
Acier inoxydable	
Aluminium	
Aluminium anodisé	
GRP / SMC	
PP-EPDM	
Impression PL R-M	
Impression-apprêt / apprêt PL R-M	●●
Poudre	
Coil-Coating	
Plywood	
Bois	
Peinture d'origine (OEM)	○
Ancien fond	○

Remarque :

Le support doit être propre, sans poussière, oxydation, huile et graisse

Remarques spécifiques :

- Les produits sont réservés aux utilisateurs professionnels.
- Il ne peut pas être exclu que ce produit contienne des particules < 0.1 µm
- **2004/42/IIIB (d)(420)419**: la valeur limite selon la législation européenne pour ce produit (catégorie: IIIB(d) est au maximum de 420 g/l.
Le contenu en COV de ce produit est de 419 g/l.



Processus de peinture

Rendement

≈ 536 m² / l / 1µm

Extrait sec

≈ 62 %

Les informations contenues dans cette publication se basent sur nos connaissances et expériences actuelles. Compte tenu des multiples facteurs qui peuvent affecter la transformation et l'application de nos produits, ces informations ne libèrent aucunement tout transformateur de ses obligations d'effectuer ses propres contrôles et essais. Elles ne constituent pas davantage une garantie de certaines caractéristiques des produits ni de l'adaptation de ceux-ci à un besoin spécifique. Tout schéma, poids, toute description, photo, donnée, dimension etc. est uniquement mentionné à titre indicatif ; ces informations peuvent faire l'objet de modifications sans préavis et ne sont pas représentatives de la qualité contractuelle des produits (spécification des produits). La version la plus récente annule et remplace toutes les versions précédentes. Le document le plus récent est disponible sur notre site Web www.mpaint.com, ou directement auprès de votre distributeur. Le destinataire de nos produits est tenu de s'assurer que tout droit de propriété industrielle ainsi que toute loi et réglementation en vigueur est respecté.

R-M Automotive Refinish Paints, BASF France S.A.S. Division Coatings, F-60840 Breuil-le-Sec, Tel. (+33) (0) 3 44 77 77 77

01/2019

Perfection made simple



FICHE TECHNIQUE PRODUIT

GRAPHITE HD, CV 12

Gris métallisé brillant direct prêt à l'emploi, RAL 9006

F



Ratio de mélange 100:25:25 en volume



Durcisseur H 700 / H 750 / H 770



Diluant GV100, rapide 15 - 20°C
GV100, rapide 20 - 25°C
GV300, lent 25 - 30°C



Viscosité d'application 28 - 32 s. DIN 4
DIN 4 / 20°C

Durée de vie 20 °C

1,5 h

Application



Pistolet gravité homologué



Pistolet HVLP



Pistolet à succion



Airless/ Airmix (ESTA)



Pot sous pression/ Pompe à membrane

	bar	2,2 - 2,5	2	2,5	2	2,5
Pression d'air	bar	2,2 - 2,5	2	2,5	2	2,5
Pression produit	bar	-	-	-	120-180	0,8 - 1,5
Dimension de la buse	mm	1,4	1,5	1,7	0,23-0,28	1,0 - 1,1
Tension	kV	-	-	-	50 - 80	-
Résistance électrique	Ω	-	-	-	700-1500	-
Nombre de couches		1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2
Evaporation	min.	Sans	Sans	Sans	Sans	sans
Epaisseur de film	µm	40 - 60				



Séchage



Recouvrable



Hors empreinte



Resistance au masquage



Remontage possible



Ponçable

Min. Max.

Temp. support	20°C	16 h	2,5 h	16 h	12 h	16 h
Temp. support	60°C	30 min	30 min	30 min	30 min	30 min

Remarques



Application: commencer par une couche fine, suivie immédiatement d'une couche mouillée pour le tendu. Méthode alternative : appliquer plusieurs couches fines.

Peut être recouvert par une seconde couche sans opération de ponçage jusqu'à 16 h. après une première application.

Après étuvage ou séchage à l'air de plus de 16h et prioritairement dans le cas de finitions multi-teintes, appliquer obligatoirement le promoteur d'adhérence TRANSPARENT SEALER CP.

