



AUTO REFINISH

**GLOBAL
REFINISH
SYSTEM**



Information Produit

KOBA PLUS D836

Apprêt à 2 Composants

KOBA 2K 5+1 D838

Information Produit

KOBA PLUS D836 blanc et KOBA 5+1 D838 jaune, sont des apprêts 2composants polyvalents à haute performance, adaptés à une utilisation avec toute finition PPG DELTRON 2K et DELTRON BC. Ils possèdent des performances garnissant et isolantes exceptionnelles lorsqu'ils sont utilisés en application à forte épaisseur ou en apprêt garnissant et, en modifiant simplement la proportion de diluant, ils peuvent également être utilisés comme apprêts isolants ou MOUILLÉ SUR MOUILLÉ.

Koba Plus et Koba 2K 5+1 peuvent être appliqués sur des mastics polyester, sur des peintures d'origine saines et parfaitement durcies ou sur des primaires d'adhérence. Différentes options sont disponibles pour le séchage : air libre, étuvage ou I R.

PREPARATION DU SUPPORT

SUPPORT



Acier nu
Acier galvanisé
Acier électro-zingué
Aluminium & alliages
Electro-peinture
Surfaces anciennes
GRP, Fibre de Verre
Mastic Polyester

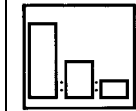
PREPARATION

Doit être prétraité (D831,D834)
Doit être prétraité (D831,D834)
Doit être prétraité (D831,D834)
Doit être prétraité (D831,D834)
P360 (sec)
P400-500 (sec)
P320 (sec)
P240 (version forte épaisseur)



Avant et après toute opération de ponçage, le support doit être intégralement dégraissé selon les recommandations indiquées dans la fiche (...).

MISE EN OEUVRE DU PRODUIT



	APPRÊT TRES GARNISSANT	APPRET GARNISSANT	CONVENTIONNEL	POURSUITE
Proportion du mélange	D836/D838	D836/D838	D836/D838	D836/D838
	5 vol	5 vol	5 vol	1 vol
	Durcisseur MS	Durcisseur MS	Durcisseur MS	D800/DG
	1 vol	1 vol	1 vol	1 vol
		Diluant	Diluant	Durcisseur MS
		0.5 vol	1 vol	1 vol
				Diluant
				1 vol

Sélection Durcisseur et Diluant

Température

Jusqu'à 18°C

18 - 25°C

25 - 35°C

Au-dessus de 35°C

Durcisseur MS

D803 MS Rapide

D841 MS Moyen

D861 MS Lent

D861 MS Lent

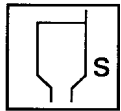
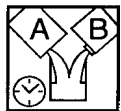
Diluant

D808 Diluant rapide

D866 2K Diluant Primer

D812 Diluant Lent

D869 Diluant très lent



Durée de vie en pot à 20°C

30 minutes

35 minutes

45 minutes

45 minutes

Viscosité AFNOR 4 à 20°C

70 - 78 sec

44 - 51 sec

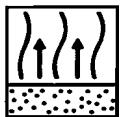
31 - 38 sec

17 - 19 sec

APPLICATION , EVAPORATION ET SECHAGE



	APPRÊT TRES GARNISSANT	APPRET GARNISSANT	CONVENTIONNEL	POURSUITE
Diamètre de la buse	2.0 - 2.2 mm	1.8 - 2.0 mm	1.6 mm	1.6 mm
Nombre de couches	3	3	2 - 3	1 - 2



Evaporation à 20°C

-Entre les couches

15 minutes

10 minutes

10 minutes

10 minutes

-Avant étuvage

Pas d'étuvage

Pas d'étuvage

10 minutes

-Avant finition

15 minutes



Temps de séchage

-Hors poussière à 20°C

15 minutes

10 minutes

10 minutes

15 minutes

-Séchage complet à 20°C

Une nuit

5 heures

3 heures

2 heures
(ponçable)



-Séchage complet à 60°C**

Pas d'étuvage

Pas d'étuvage

30 minutes



- Séchage complet Moyen IR

| Pas d'étuvage

| Pas d'étuvage

| 10 minutes

** Les temps d'étuvage sont indiqués pour une température du métal donnée. Il convient de prévoir un temps additionnel pour permettre au métal d'atteindre la température recommandée.

APPLICATION , EVAPORATION ET SECHAGE

APPRET TRES GARNISSANT	APPRET GARNISSANT	CONVENTIONNEL	POURSUITE
Epaisseur totale film 200 - 260 µm	160 - 220 µm	50 - 100 µm	15 - 30 µm

Rendement théorique*

2 m ² /L	2 m ² /L	6 m ² /L	10 m ² /L
---------------------	---------------------	---------------------	----------------------

* Rendement théorique, sous réserve d'une efficacité de transfert de 100% et de l'épaisseur de film sec indiqué.



REPARATION ET RECOUVREMENT

Ponçage : indispensable avant le recouvrement pour assurer une bonne adhérence P400 à sec

Recouvrable avec: DELTRON DG, DELTRON BC, DELTRON UHS



CONSEILS D'UTILISATION

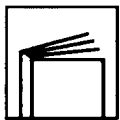
-NE PAS utiliser le durcisseur accéléré D864 dans KOBAS PLUS et KOBAS 5+1

-Lorsque D836 / D838 sont utilisés comme surfaçant MOUILLÉ SUR MOUILLÉ, il est important d'utiliser le même durcisseur à la fois dans le surfaçant MOUILLÉ SUR MOUILLÉ et dans la finition Deltron.

-Ne pas essayer d'utiliser D836 / D838 à des taux d'humidité excédant 80 %.

NETTOYAGE DU MATERIEL

Après utilisation, nettoyer intégralement tout le matériel avec un solvant de nettoyage ou un diluant.



SANTE ET SECURITE

Pour les recommandations complètes d'hygiène, de sécurité et d'environnement, se reporter aux fiches de sécurité produits et aux étiquettes des emballages.

Utiliser les équipements de sécurité préconisés.

Ce produit est destiné exclusivement à un usage professionnel.

L'information figurant sur cette notice est donnée seulement à titre indicatif. Toute personne utilisant ce produit sans avoir vérifié au préalable si le produit est adéquat à l'utilisation qu'elle veut en faire, agit à ses propres risques. Dans ce cas, nous ne serons pas tenus responsables des résultats du produit ou de toute perte ou dommage. L'information contenue dans cette notice est susceptible d'être modifiée selon l'évolution de notre expérience et de notre politique de développement continu des produits.

Les temps de séchage moyens indiqués sont calculés sur une base de 20°C. L'épaisseur de la couche, l'humidité et la température de l'atelier peuvent toutes influencer les temps de séchage.



PPG Industries France
10, Rue Fulgence Bienvenüe
92238 Gennevilliers Cedex
FRANCE

Tel: 01 41 47 21 24

Fax: 01 41 47 21 25