Édition Nº: 040 2021/01 Cod: 5546800000040

BESAEXPRESS Apprêt HS Rapide 2C



DESCRIPTION

Apprêt à haut extrait sec et séchage rapide pour la reparation de l'automobile et véhicule industriel. Caractérisé par sa haute épaisseur et rapidité de ponçage. BESA**EXPRESS** permet de réaliser des applications comme apprêt garnissant ou comme un apprêt primaire en modifiant les % de dilution et de cette facon pouvoir optimizer la productivité.

Présente une très bonne adherence sur l'acier, aluminium, galvanisé et une grande variété de plastiques.

COULEURS ~

Avec le mélange des 3 couleurs de la gamme BESA**EXPRESS** différentes tonalités peuvent être atteintes afin d'obtenir une correcte finition finale en monocouche ou bicouche.

	7035	7040	7667	7016
BESAEXPRESS 7035	100		40	
BESA EXPRESS 7040		100		
BESA EXPRESS 7016			60	100

PRÉPARATION DE LA SURFACE

Présente une bonne adherence sur acier, aluminium, galvanisé, électrozingué, cataforèse, GRP, PP-EDM, ABS, PVC, PA, MA, SMC, NORYL, PC ainsi que sur les mastics polyester de la gamme BESA suite au ponçage des mastics.

Avant de démarrer les travaux de reparation, Il faut poncer, nettoyer et dégraisser correctement avec les dégraissants **SD-7 10** ou URA**SOL 8905.**

Recouvrable avec brilliant direct 2C ou base mate à revernir hydro ou solvanté.

L'utilisation de cet apprêt n'est pas conseillé pour des reparations sur finitions acryliques thermoplastiques.

Le processus de forte ou moyenne épaisseur doit être choisi en function de la surface à peindre afin d'obtenir la meilleure productivité pour chaque cas.

PROCESSUS D'ÉPAISSEUR MOYENNE 2C

MODE D'APPLICATION

V

Processus consillé pour la reparation standard de l'atelier de carrosserie ou l'élément ne présente aucune irrégularité excessive ou quand il s'agit d'un nouvel élément

Respecter les temps et épaisseurs indiqués afin de prévenir des retards dans le processus, pompages ou pertes dans les finitions. En obtenant une surface lisse et uniforme aidera à réduire les temps de travail de ponçage et à obtenir une finition finale avec un excellent tendu et degré de brillance.

APPLICATION



		STANDARD E-224
	Rapport de mélange Volume Poids	4:1 V 100:15 P
♠ ♣	Pot-life	30,
FORD n.º4	Viscosité d´application % Dilution	25-30" URK ISOL 8229 15-20%
1	Pistolet à gravité Pression	1,4 - 1,8 mm 2-2,5 bar
	Nombre de couches Épaisseur totale	2 couches 75-100 μm
ltltl	Temps d'évaporation	5-10' entre couches jusqu´à matité 5-10' Avant étuvage
	Temps de séchage 20°C IR moyennes fréquences 60°C	30' 8-10' 20'
50	Ponçage 20°C IR moyennes fréquences 60°C	P400 Bicouche/P360 Monocouche 1,5 h Après étuvage Après étuvage

TABLEAU DE MÉLANGES 🗸

	100 g	250 g	500 g	1.000 g
BESAEXPRESS	72	180	360	720
DURCISSEUR	11	28	55	110
DILUANT	17	42	85	170

PROCESSUS COUCHE ÉPAISSE 2C

MODE D'APPLICATION

Méthode conseillée quand la surface à peindre présente des irrégularités et demande une forte épaisseur pour les couvrir complètement. Dans ce genre de réparations nous obtenons de très fortes épaisseurs d'apprêt en une seule couche ce qui se traduit en une optimisation de la productivité.

Il faut impérativement respecter les temps et épaisseurs conseillés afin d'éviter des retards, du pompage ou des pertes dans les finitions. Obtenir une surface lisse et uniforme aidera à raccourcir les temps de travail de ponçage et à obtenir une finition finale avec un excellent tendu et degré de brillance.

APPLICATION



		STANDARD E-224
	Rapport de mélange Volume Poids	4:1 V 100:15 P
	Pot-life	30'
FORD n.º4	Viscosité d´application % Dilution	45-50" URKI SOL 8229 8-10%
	Pistolet à gravité Pression	1,8 - 2,2 mm 2-2,5 bar
	Nombre de couches Épaisseur totale	2 - 3 couches 100-150 μm
	Temps d'évaporation	5'-10' entre couches jusqu'à matité 5'-10' Avant étuvage
	Temps de séchage 20°C IR moyennes fréquences 60°C	30' 8-10' 20'
5	Ponçage 20°C IR moyennes fréquences 60°C	P400 Bicouche/P360 Monocouche 2h Après étuvage Après étuvage

TABLEAU DE MÉLANGES 🗸



	100 g	250 g	500 g	1.000 g
BESAEXPRESS	80	200	400	800
DURCISSEUR	12	30	60	120
DILUANT	8	20	40	80

SÉCURITÉ ET HYGIÈNE V

Il est recommandé de porter un équipement de protection individuelle approprié pendant l'application afin d'éviter toute irritation des voies respiratoires, de la peau et des yeux. Pour un usage professionnel uniquement.

STOCKAGE

Conserver à l'abri dans un endroit sec et ventilé, en évitant l'exposition directe au soleil. Il est conseillé de le stocker à une température supérieure à 5°C, entre 15 et 30°C.

voc

La teneur maximale en VOC du BESA**EXPRESS** est de 540 g/l respectant ainsi la norme euro-péenne 2004/42/CE IIB(C) (540) <540 g/l.

Les informations contenues dans la présente fiche technique sont basées sur les connaissances et l'expérience du service technique de BESA et sont destinées à fournir des conseils et des informations. Il incombe à l'utilisateur de prendre les mesures nécessaires pour garantir l'utilisation prévue du produit. **USAGE EXCLUSIVEMENT PROFESSIONNEL.**