



CHAMÄLEON GMBH / RUDOLF-DIESEL-STRASSE 8A / 69115 HEIDELBERG / GERMANY

CHAMÄLEON GMBH
RUDOLF-DIESEL-STRASSE 8A
69115 HEIDELBERG
GERMANY

FICHE TECHNIQUE

Date de révision : 11.01.2024

Vernis transparent Fast & Perfect express HS 2K

Numéro d'article :	11805, 11808
Couleur:	transparent
Utilisation prévue :	Produit de finition automobile / Matériau de revêtement transparent , vernis
Substrats :	Couche de base
Caractéristiques générales :	Vernis Fast & Perfect express 2K 2:1 de haute qualité pour une réparation automobile rapide et économique (technologie express), notamment en cas de séchage au four. Il convient également aux retouches ponctuelles. Ce produit offre une excellente résistance aux intempéries et au jaunissement, ainsi qu'une très haute brillance durable. Economie, rapidité et gain de temps garantie.

PROCESSUS DE PRÉPARATION DE LA PEINTURE

Durcisseur : Durcisseur Chamäleon HS 280

Dilution : sans diluant

Rapport de mélange (en volume) : 2:1

Rapport de mélange (en poids) :

Aucun diluant n'est ajouté. Ne pas remettre la balance à zéro lors du mélange.



CHAM'ALEON GMBH / RUDOLF-DIESEL-STRASSE 8A / 69115 HEIDELBERG / GERMANY

CHAM'ALEON GMBH
RUDOLF-DIESEL-STRASSE 8A
69115 HEIDELBERG
GERMANY

Vernis transparent, g	Durcisseur, g	Poids total, g	Quantité de mélange, ml
67	35	102	100
134	69	203	200
201	104	305	300
268	138	406	400
335	173	508	500
402	207	609	600
469	242	711	700
536	276	812	800
603	311	914	900
670	345	1015	1000

Viscosité de pulvérisation 4 mm DIN (20 °C) : 17 - 19 s

Durée de vie en pot à 20 °C : 1 à 1,5 h

PROCESSUS D'APPLICATION

Conditions de traitement :

Utiliser uniquement dans un environnement bien ventilé et bien aéré. La température de traitement doit être d'au moins +12 °C et l'humidité de l'air ne doit pas dépasser 80 %.

Méthode d'application	Pression	Ajutage
Pistolet pulvérisateur à gravité	2,0 - 2,5 bars	1,2 - 1,3 mm
HVLP	2,0 - 2,5 bars	1,2 - 1,3 mm

Opérations de pulvérisation	DFT	Consommation
1,5 couches	40 - 60 µm	9,0 - 10,0 m²/l

Temps d'évaporation	Entre les couches	Avant le séchage au four
	3 à 5 min	10 à 15 min

Séchage	Sans poussière	Prêt à toucher	Dureté totale
Température de l'objet 20 °C	15 à 20 minutes	1 à 2 h	6 h
Température de l'objet 60 °C	-	15 minutes	15 minutes
Séchage IR à ondes courtes*	8 minutes		
Séchage IR à ondes moyennes*	10 à 15 minutes		

* Pendant le séchage IR, la température de l'objet ne doit pas dépasser 60 – 70 °C



CHAMÄLEON GMBH / RUDOLF-DIESEL-STRASSE 8A / 69115 HEIDELBERG / GERMANY

CHAMÄLEON GMBH
RUDOLF-DIESEL-STRASSE 8A
69115 HEIDELBERG
GERMANY

Polissage:

Après un temps de durcissement complet, il est recommandé d'utiliser des composés de polissage Chamäleon LASER

Réglementation sur les COV :

Valeur limite UE : Catégorie B/d 420 g/l Ce

produit contient max. 420 g/l de COV

Durée de conservation :

36 mois, si conservé dans les emballages d'origine hermétiquement fermés

Cette version remplace toutes les versions antérieures publiées.

Pour des informations complémentaires, non contenues dans cette fiche technique, veuillez contacter le fournisseur via :

info@chamaeleon-produktion.de

Pour les informations de sécurité, veuillez vous référer à la fiche de données de sécurité correspondante.