KENT

Proseal 404

Joint pulvérisable MS polymère développé pour les joints de carrosserie, réduction des bruits, protection contre les projections de gravillons. Compatible avec la plupart des systèmes de peinture automobile.

Caractéristiques & avantages

- Sans isocyanate ni solvant
- Viscosité moyenne à faible – reproduit la finition OEM des bas de caisse
- Bonne pulvérisation – facile à appliquer, pas ou peu de débordement
- Excellente structure de finition – reproduit la finition d'origine
- Formation relativement rapide de la peau / séchage – permet une mise en peinture et une manipulation rapides
- Bonne adhérence de la peinture avec les techniques de pointe de peinture automobile

P/N	Produit	S/C	Packaging
86498	Proseal 404 Noir	KPS4B	290 ml cartouche
86499	Proseal 404 Gris	KPS4G	290 ml cartouche
86917	Proseal 404 Blanc	KPS4W	290 ml cartouche
84325	Multi Gun	KMG	1 unité
84788	Buses (seulement pour extrusion d'un cordon)		10 buses rondes et 10 buses rectangulaires
86667	Buses Ribbed Seam Nozzle		12 buses nervurées

Applications

Proseal 404 a été développé pour répondre aux besoins des carrossiers afin de reproduire les finitions particulières utilisées par les constructeurs automobiles lors de la fabrication de véhicules.

Utilisé avec le pistolet Multi Gun, une large variété de finitions peut être obtenue pour obtenir les différents styles de General Motors, Ford, Citroën, Renault ainsi que beaucoup d'autres marques.
Les zones d'application sont pour la plupart situées au niveau des panneaux avant et arrière ainsi que des tourelles de suspension avant. La version noire est idéale pour des applications ne nécessitant pas de mise en peinture comme le bas de caisse ou passage de roue.

Proseal 404 peut aussi servir de joint multiusage bien que sa viscosité soit plus faible que Proseal 303, cela le rend en effet idéal pour des zones où un cordon plus fin est nécessaire comme par exemple pour certaines applications sur des portes.

N.B. : Appliquer le système de peinture en suivant les conseils du fabricant de peinture. Un test de compatibilité est recommandé. KENT Epoxy Primer, KENT Graphene Primer ou KENT Ultrafill 3 peuvent être utilisés comme couche de protection avant la peinture (suivre les instructions de notre TDS).

Instructions

1. Nettoyer la surface avec KENT Acrysol ou Soft Surface Cleaner et laisser sécher.
2. Pulvériser Proseal avec KENT Multigun, ajuster la pression selon l'application voulue (cf. instructions du pistolet).
3. Peindre, si nécessaire, une fois la peau formée (après env. 30 minutes en conditions standard). Peindre dans les 4 heures maximum. Si le délai est plus long il sera nécessaire de légèrement abraser le Proseal avant de peindre.

KENT

Informations techniques

Base :	Joint adhésif à base de MS Polymère
Consistance :	Pâte lisse à faible viscosité
Couleur :	Noir / Gris
Conservation :	18 mois
Code douane :	3214 10 10
COV :	0 g/l

Type de séchage :	par absorption d' humidité
Gravité spécifique :	1.4 g/ml
Formation de peau :	approx. 30 min (20^{0}C/50%RH)
Temps ouvert :	approx. 15 min (20^{0}C/50%RH)
Vitesse de séchage @ 24 h:	2 mm (20^{0}C/50%RH)
Dureté Shore A:	approx. 45 (DIN 53505)
Changement de volume :	<4% (DIN 52451)
Temp. d'application :	+5^{0}C à +35°C
Résistance thermique :	-40^{0}C à +120^{0}C

Résistance initiale :	Env. 35 pa
Etirement (100%):	1.1 MPa (DIN 53504/ISO 37)
Résistance à la tension :	1.5 MPa (DIN 53504/ISO 37)
Elongation avant rupture :	175 % (DIN 53504/ISO 37)
Résistance cisaillement :	approx. 1.1 MPa
Propagation du déchirement:	approx. 6 N/mm (DIN 53515 / ISO 34)
E-Modulus (10%):	approx. 3.3 MPa (DIN 53504 / ISO 37)

FDS disponible sur www.kenteurope.com

Termes et Conditions
Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite, transmise ou stockée de façon électronique ou photocopiée sans l'accord préalable de KENT France SAS. Cette fiche technique et son contenu (informations) sont la propriété de KENT France SAS et font l'objet d'une licence.

KENT France SAS maintient ses publications à jour, cependant sa responsabilité ne saurait être engagée en cas de négligence ou tout autre inexactitude ou omission de ces informations ou pour toute conséquence liée à l'usage de ces informations. Il incombe à l'utilisateur de vérifier la bonne adéquation du produit à l'utilisation qu'il lui destine.
KENT France SAS pour la marque KENT.

Adresses sociétés :

KENT France SAS:
29, rue Charles Edouard Jeanneret
TECHNOPARC CS 70001 – 78306 POISSY

KENT Belux SRL: pour la marque KENT.
Adresse de société:
Building Quatre Bras
Chaussée de Malines 455/8 – 1950 Kraainem
TVA: BE 0414.239.587

© **KENT FRANCE SAS** 29, rue Charles Edouard Jeanneret
TECHNOPARC CS 70001 – 78306 POISSY
Tel: +33 (0) 1 82 03 02 15 Fax: +33 (0) 1 82 03 02 82 www.kenteurope.com
© **KENT BELUX SRL** Building Quatre Bras
Chaussée de Malines 455/8 -1950 Kraainem
Tel: +32 (0)10 48 76 40 Fax: 010 24 34 53 www.kenteurope.com