



Rapid Gasket

Rapid Gasket est un composant anaérobie spécialement développé pour l'application de joints sur les garnitures étanches et les brides.

Caractéristiques et Avantages



- Joint anaérobie à résistance moyenne - pour l'étanchéité des assemblages à bride
- Excellentes propriétés de remplissage des espaces - jusqu'à 0,30 mm
- Résiste instantanément à une faible pression - jusqu'à 3 bar
- Résistance haute température - jusqu'à + 180 ° C
- Sans danger pour les capteurs – N'endommagera pas les capteurs ou les convertisseurs catalytiques
- Thixotropique - Ne coule pas, ne s'affaisse pas
- Facile à nettoyer - Facile à démonter
- Tolérance accrue à l'huile – assure une étanchéité même lorsque les surfaces ne sont pas complètement propres
- Ne nécessite pas de primaire sur les métaux réactifs et inertes – gain de temps lors des opérations de maintenance et de réparation
- Résistance chimique élevée à la plupart des liquides industriels
- Non dangereux - sûr pour l'utilisateur et l'environnement

P/N	Produit	S/C	Conditionnement
86553	Rapid Gasket	KRG	Bouteille accordéon 50 ml
86545	Anaerobic Activator	ANAC	Aérosol 200 ml

Application

Faiseur de joint facile à appliquer qui sèche lorsqu'il est comprimé entre deux éléments pour former une étanchéité résistante et flexible. Idéal pour les brides en fonte, en acier et en aluminium.

Rapid Gasket est utilisé pour les pompes à carburant et pompes à eau, couvercle de culasse, carters de boîte de vitesses et carter d'allumage, boîtiers de thermostat, raccords d'air comprimé, les raccords de pompe, les réservoirs de carburant sur les petits outils, les scies à chaîne, les tondeuses à gazon etc.

Rapid Gasket peut également être utilisé en complément des joints existants, maintenir des entretoises, etc.

Instructions

1. Nettoyer les deux pièces à assembler avec KENT Soft Surface Cleaner.
2. Si nécessaire, appliquer KENT Activator anaérobie sur les deux parties et laisser sécher 30 à 60 secondes.
3. Appliquer Rapid Gasket sur l'une des pièces.
4. Assembler selon les besoins. Ne pas déplacer les pièces après l'assemblage.
5. La résistance fonctionnelle sera atteinte après 3 à 6 heures selon la nature de la surface et l'épaisseur du joint.
6. La résistance complète sera atteinte après 24 heures de séchage.

Non recommandé pour une immersion en continu dans l'essence.



Informations techniques

Base :	Résine anaérobie méthacrylate
Consistance :	Liquide thixotropique
Couleur :	Rose/Rouge
Conservation :	12 mois (23° C)
Code douane :	3214 90 00
COV :	0 g/l

Mécanique de séchage :	Anaérobie
Viscosité (Brookfield) :	750000- 9500000 mPa.s
Gravité spécifique :	1,09 - 1,11 g/ml
Filetage maximum :	M56
Remplissage :	Maximum 0.30 mm
Résistance instantanée à basse pression :	Maximum 3 bar
Résistance à la manipulation :	5- 15 minutes *
Résistance fonctionnelle :	3 - 6 heures *
Résistance complète :	12 - 24 heures *
Couple de rupture :	25 - 35 Nm *
Couple prépondérant :	non applicable
Résistance au cisaillement :	4,2 MPa (ASTM D1002 sur acier inoxydable)
Résistance Temp. :	-55° C to +180° C

Résistance chimique

Acide sulfurique 24% (acide batterie):	Très bonne
Acide hydrochlorique 37%:	Très bonne
Cétones :	Très bonne
Diesel :	Très bonne
Essence :	Très bonne
Alcool :	Très bonne
Glycols :	Très bonne
Eau :	Très bonne
Eau saline :	Très bonne
Liquide de freins :	Très bonne
Huiles moteur :	Très bonne

Pour la liste complète, merci de prendre contact avec votre conseiller KENT. Les informations fournies sur ce document ne sont que des références. Les collages sont testés sous conditions en laboratoire.

Les performances de l'adhésif varient selon les chimiques spécifiques testés, les substrats collés, la préparation de la surface et les conditions ambiantes lors du processus.

* Mesuré sur M10 x 20 - qualité 8.8 écrou en zinc - et boulon 0.8D (sans charge initiale)



FDS disponible sur www.kenturope.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.kenturope.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.kenturope.com

REV: 30/06/2021