

Comment appliquez-vous le produit ?

Application manuelle			Application automatisée			
Préformé			Mise en forme à l'application			
Appliqué à froid			Appliqué à froid		Appliqué à chaud	
Peut être appliqué après le retrait du papier/de la feuille support			Butyles pour pistolet		Hotmelts butyles (thermofusibles)	
Faible adhérence	Forte adhérence		Modelable		Conducteur thermique	
	Cohésion moyenne	Cohésion élevée				

Solution

TEROSON RB VII	TEROSON RB 276	TEROSON RB 81	TEROSON RB IX	TEROSON RB 2759	TEROSON RB 6814	TEROSON RB 301
						

Densité	1,69 g/cm ³	1,41 g/cm ³	1,26 g/cm ³	1,8 g/cm ³	1,48 g/cm ³	1,3 g/cm ³	1,25 g/cm ³
Extrait sec	100 %	100 %	100 %	100 %	87 %	100 %	100 %
Adhérence	Faible	Forte	Très forte	Faible	Moyenne	Très forte	Très forte
Température d'application	Température ambiante	Température ambiante (à chaud : +120 à +140 °C)	Température ambiante (à chaud : 80 à 160 °C)	Température ambiante	Température ambiante	+80 à +150 °C	+80 à +160 °C
Plage de températures de service	-40 à +80 °C	-40 à +80 °C	-40 à +80 °C	-30 à +80 °C	-30 à +80 °C	-40 à +80 °C	-40 à +80 °C

Conditionnements sur demande

<p>TEROSON RB VII</p> <ul style="list-style-type: none"> • Facile à retirer • Très bonne résistance à l'eau et au vieillissement • Convient pour jeux importants, calage 	<p>TEROSON RB 276</p> <ul style="list-style-type: none"> • Forte adhérence • Très bonne résistance au vieillissement • Pompable à température élevée 	<p>TEROSON RB 81</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ruban d'étanchéité de haute qualité • Fortes caractéristiques d'adhérence et électro-soudable • Très bonne résistance à l'eau et au vieillissement • Non corrosif 	<p>TEROSON RB IX</p> <ul style="list-style-type: none"> • Faibles caractéristiques d'adhérence • Très bonne résistance à l'eau et au vieillissement • Convient pour jeux importants, calage 	<p>TEROSON RB 2759</p> <ul style="list-style-type: none"> • Facile à enlever (tamponnement avec produits résiduel) • Très bonne résistance à l'eau et au vieillissement 	<p>TEROSON RB 6814</p> <ul style="list-style-type: none"> • Forte adhérence • Applicable par pompage à partir de fûts • Plastique souple 	<p>TEROSON RB 301</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conductivité thermique élevée • Pompable et applicable par extrusion à chaud • Également disponible en bandes profilées
--	--	--	---	--	--	--

Adhésifs – Butyles

Liste des produits

Étanchéité

Produit	Caractéristique	Couleur	Densité	Extrait sec	Adhérence	Température d'application	Plage de températures de service	Pénétration 1/10 mm	Commentaires
TEROSON RB IX	Pâteux	Gris clair	1,80 g/cm ³	100 %	Faible	Température ambiante*	-30 à +80 °C	75	Produit d'étanchéité modelable pour remplissage de jeux et de passages
TEROSON RB VII	Pâteux	Gris clair	1,69 g/cm ³	100 %	Faible	Température ambiante*	-40 à +80 °C	56	Étanchéité de recouvrement de tôle
TEROSON RB 81	Butyle préformé et appliqué à chaud	Noir	1,26 g/cm ³	100 %	Très forte	Température ambiante* appliqué à chaud** : +80 à +160 °C	-40 à +80 °C	71	Très forte adhérence, performance optimisée
TEROSON RB 276	Butyle préformé et appliqué à chaud	Gris et noir	1,41 g/cm ³	100 %	Forte	Température ambiante* appliqué à chaud** : +120 à +140 °C	-40 à +80 °C	55	Multi-usages, haute résistance
TEROSON RB 276 Alu	Composite	Noir argenté	1,41 g/cm ³	100 %	Forte	Température ambiante*	-40 à +80 °C	–	Stratifié avec une feuille composite d'aluminium garantissant une excellente résistance au vieillissement et aux rayons UV et une très bonne diffusion de la vapeur d'eau (DIN 53 122) : $\mu = 645\ 000$
TEROSON RB 279	Butyle appliqué à chaud	Noir	1,40 g/cm ³	100 %	Très forte	+80 à +160 °C	-40 à +80 °C	85	Excellent butyle forte adhérence, pompable, applicable à chaud
TEROSON RB 285	Butyle appliqué à chaud	Gris	1,33 g/cm ³	100 %	Très forte	+80 à +160 °C	-40 à +80 °C	160	Butyle résistant aux moisissures, pompable, applicable à chaud
TEROSON RB 301	Butyle appliqué à chaud	Anthracite	1,25 g/cm ³	100 %	Très forte	+80 à +160 °C	-40 à +80 °C	70	Haute conductivité thermique, butyle pompable, applicable à chaud
TEROSON RB 302	Butyle appliqué à chaud	Anthracite	1,25 g/cm ³	100 %	Forte	+80 à +160 °C	-40 à +80 °C	85	Très haute conductivité thermique, pompable et extrudable à chaud, également disponible en bandes profilées
TEROSON RB 2759	Pour cartouche, extrusion possible à température ambiante	Gris	1,48 g/cm ³	87 %	Moyenne	Température ambiante*	-30 à +80 °C	–	Produit d'étanchéité à base de solvants pour pistolet
TEROSON RB 2761	Butyle préformé	Noir	1,30 g/cm ³	100 %	Forte	Température ambiante*	-40 à +80 °C	50	Ruban d'étanchéité pour application sous vide (ex. moulage jusqu'à +80 °C)
TEROSON RB 2785	Butyle appliqué à chaud	Noir	1,05 g/cm ³	> 98 %	Très forte	Température ambiante* appliqué à chaud** : +90 à +130 °C	-40 à +100 °C	55	Bonne adhérence, résistance haute température
TEROSON RB 3631 FR	Pièces préformées	Noir	1,40 g/cm ³	100 %	Moyenne	Température ambiante*	-40 à +105 °C	48	Ruban ignifuge, résistance aux températures élevées
TEROSON RB 4006	Pour pistolet, extrusion possible à température ambiante	Gris	1,40 g/cm ³	85 %	Faible	Température ambiante***	-20 à +80 °C	–	Pour pistolet, produit d'étanchéité non coulant à base de solvant
TEROSON RB 6814	Butyle appliqué à chaud	Noir	1,30 g/cm ³	100 %	Très forte	+80 à +150 °C	-40 à +80 °C	105	Butyle hautes performances

* Conditionnement : ruban

** Conditionnement : fût ou bidon

*** Conditionnement : cartouche ou poche