



Permatex®

THREADLOCKERS

ADHÉSIF FREIN-FILET





GREEN Penetrating Grade Threadlocker • Adhésif frein-filet VERT à action capillaire



ITEM #
29000 - 6 mL
29040 - 36 mL
29050 - 50 mL

Fasteners • Attaches	#2 to 1/2" (2.2 to 12mm)
Break / Prevail* • Rupture / Prise*	65 / 225
Viscosity (cP)** • Viscosité (cP)**	20 to 55
Temp Range • Plages de température	-54° to 150°C (-65° to 300°F)
Specifications • Certification	Mil-Spec (S-46163A) Type III, Grade R ASTM D5363 AN0261



PURPLE Low Strength Threadlocker • Adhésif frein-filet VIOLET à faible force



ITEM #
24024 - 6 mL

Fasteners • Attaches	Up to 1/4" (6mm)
Break / Prevail* • Rupture / Prise*	55 / 20
Viscosity (cP)** • Viscosité (cP)**	800 to 1,600
Temp Range • Plages de température	-54° to 150°C (-65° to 300°F)
Specifications • Certification	Mil-Spec (S-46163A) Type II, Grade M ASTM D5363 AN0311



BLUE Medium Strength Threadlocker • Adhésif frein-filet BLEU moyenne force



ITEM #
19967 - 0.5 mL
24200 - 6 mL
24210 - 10 mL
24215 - 10 g GEL
24235 - 35 g GEL
24240 - 36 mL
24250 - 50 mL
24225 - 250 mL

Fasteners • Attaches	1/4" to 3/4" (6 to 20mm)
Break / Prevail* • Rupture / Prise*	110 / 43
Viscosity (cP)** • Viscosité (cP)**	800 to 1,600
Temp Range • Plages de température	-54° to 150°C (-65° to 300°F)
Specifications • Certification	Mil-Spec (S-46163A) Type II, Grade N ASTM D5363 AN0321



BLUE Surface Insensitive Threadlocker • Adhésif frein-filet BLEU insensible aux surfaces



ITEM #
24300 - 10 mL
24350 - 50 mL
24325 - 250 mL

Fasteners • Attaches	1/4" to 3/4" (6 to 20mm)
Break / Prevail* • Rupture / Prise*	115 / 50
Viscosity (cP)** • Viscosité (cP)**	1,500 to 3,000
Temp Range • Plages de température	-54° to 150°C (-65° to 300°F)
Specifications • Certification	-



ORANGE High Strength Removable Threadlocker • Adhésif frein-filet ORANGE amovible haute resistance



ITEM #
25209 - 10 mL
25236 - 36 mL

Fasteners • Attaches	1/4" to 1" (6 to 25mm)
Break / Prevail* • Rupture / Prise*	120 / 180
Viscosity (cP)** • Viscosité (cP)**	1,200 to 2,400
Temp Range • Plages de température	-54° to 150°C (-65° to 300°F)
Specifications • Certification	Mil-Spec (S-46163A), Type II, Grade O ASTM D5363 AN0331

RED High Strength Threadlocker • Adhésif frein-filet ROUGE grande force

MEETS
OEM
SPECS



ITEM #
26200 - 6 mL
26210 - 10 mL
26240 - 36 mL
26250 - 50 mL
26225 - 250 mL

Fasteners • Attaches	3/8" to 1" (10 to 25mm)
Break / Prevail* • Rupture / Prise*	190 / 275
Viscosity (cP)** • Viscosité (cP)**	1,200 to 2,400
Temp Range • Plages de température	-54° to 150°C (-65° to 300°F)
Specifications • Certification	Mil-Spec (S-46163A) Type II, Grade O ASTM D5363 AN0331

RED High Strength Threadlocker - Low Viscosity • Adhésif frein-filet ROUGE grande force - faible viscosité

MEETS
OEM
SPECS



ITEM #
27110 - 10 mL
27115 - 10 g GEL
27135 - 35 g GEL
27140 - 36 mL
27150 - 50 mL
27125 - 250 mL

Fasteners • Attaches	3/8" to 1" (10 to 25mm)
Break / Prevail* • Rupture / Prise*	250 / 250
Viscosity (cP)** • Viscosité (cP)**	400 to 600
Temp Range • Plages de température	-54° to 150°C (-65° to 300°F)
Specifications • Certification	Mil-Spec (S-46163A) Type I, Grade K ASTM D5363 AN0221

RED High Temperature Threadlocker • Adhésif frein-filet ROUGE haute température

MEETS
OEM
SPECS



ITEM #
27209 - 10 mL
27240 - 36 mL
27250 - 50 mL
27225 - 250 mL

Fasteners • Attaches	3/8" to 1.5" (10 to 38mm)
Break / Prevail* • Rupture / Prise*	200 / 225
Viscosity (cP)** • Viscosité (cP)**	4,000 to 15,000
Temp Range • Plages de température	-54° to 232°C (-65° to 450°F)
Specifications • Certification	-

RED Large Diameter Threadlocker • Adhésif frein-filet ROUGE pour grand diamètre

MEETS
OEM
SPECS



ITEM #
27750 - 50 mL
27725 - 250 mL

Fasteners • Attaches	1" (25mm) and larger
Break / Prevail* • Rupture / Prise*	275 / 275
Viscosity (cP)** • Viscosité (cP)**	6,000 to 7,000
Temp Range • Plages de température	-54° to 150°C (-65° to 300°F)
Specifications • Certification	Mil-Spec (S-46163A) Type I, Grade L ASTM D5363 AN0211

Permatex® Threadlockers fixture in approximately 20 minutes and are fully cured in 24 hours. Permatex® Surface Prep™ activator reduces fixture time to 5 minutes. Preceding values are for 3/8" - 16 steel nuts and bolts at 72°F (22°C).

* Torque in inch-pounds. Breakaway Torque is the force required to initiate the first fastener movement and Prevail Torque is the force required to continue disassembling the fastener.

** Viscosity @ 25°C, mPa.s (cP)

Les blocages de lets Permatex® prennent en 20 minutes environ et durcissent en 24 heures. L'activateur Surface Prep® Permatex® accélère la prise de 5 minutes. Les valeurs ci-haut sont pour les écrous et boulons d'acier 3/8 po à 16, à 72°F (22°C).

*Couple en pouces-livres. Le couple de desserrage est la force nécessaire pour commencer le mouvement de la fixation et le couple prévalent est la force nécessaire pour démonter la fixation une fois que le couple de desserrage est atteint.

** Viscosité @ 25°C, mPa.s (cP)

THREADLOCKERS

ORDERING INFORMATION



ITEM #	SIZE	PACKAGE	CASE QTY	GTIN12	CASE GTIN14
GREEN Penetrating Grade Threadlocker • Adhésif frein-filet VERT à action capillaire					
29000	6 mL	Carded Tube / Tube sur carton	12	686226290007	30686226290008
29040	36 mL	Carded Bottle / Bouteille sur carton	6	686226290403	30686226290404
29050	50 mL	Bottle / Bouteille	6	686226290502	30686226290503
PURPLE Low Strength Threadlocker • Adhésif frein-filet VIOLET à faible force					
24024	6 mL	Carded Tube / Tube sur carton	6	686226240248	30686226240249
BLUE Medium Strength Threadlocker • Adhésif frein-filet BLEU moyenne force					
19967	0.5 mL	Pouch / Sachet	24	686226199676	10686226199673
24200 (24209)	6 mL	Carded Tube / Tube sur carton	6	068161242097	30068161242098
24210	10mL	Carded Bottle / Bouteille sur carton	6	686226242105	30686226242106
24215	10 g - GEL	Carded Tube / Tube sur carton	6	068161242158	30068161242159
24235	35 g - GEL	Carded Tube / Tube sur carton	6	068161242356	30068161242357
24240 (24242)	36 mL	Carded Bottle / Bouteille sur carton	6	068161242424	30068161242425
24250	50 mL	Bottle / Bouteille	6	686226242501	30686226242502
24225	250 mL	Bottle / Bouteille	2	686226242259	30686226242250
BLUE Surface Insensitive Threadlocker • Adhésif frein-filet BLEU insensible aux surfaces					
24300	10 mL	Carded Bottle / Bouteille sur carton	6	686226243003	30686226243004
24350	50 mL	Bottle / Bouteille	6	686226243508	30686226243509
24325	250 mL	Bottle / Bouteille	2	686226243256	30686226243257
ORANGE High Strength Removable Threadlocker • Adhésif frein-filet ORANGE amovible haute resistance					
25209	10 mL	Carded Bottle / Bouteille sur carton	6	068161252096	30068161252097
25236	36 mL	Carded Bottle / Bouteille sur carton	6	068161252362	30068161252363
RED High Strength Threadlocker • Adhésif frein-filet ROUGE grande force					
26200 (26207)	6 mL	Carded Tube / Tube sur carton	6	068161262071	30068161262072
26210	10 mL	Carded Bottle / Bouteille sur carton	6	686226262103	30686226262104
26240 (26242)	36 mL	Carded Bottle / Bouteille sur carton	6	068161262422	30068161262423
26250	50 mL	Bottle / Bouteille	6	686226262509	30686226262500
26225	250 mL	Bottle / Bouteille	2	686226262257	30686226262258
RED High Strength Threadlocker - Low Viscosity • Adhésif frein-filet ROUGE grande force - faible viscosité					
27110	10 mL	Carded Bottle / Bouteille sur carton	6	686226271105	30686226271106
27115	10 g - GEL	Carded Tube / Tube sur carton	6	068161271158	30068161271159
27135	35 g - GEL	Carded Tube / Tube sur carton	6	068161271356	30068161271357
27140	36 mL	Carded Bottle / Bouteille sur carton	6	686226271402	30686226271403
27150	50 mL	Bottle / Bouteille	6	686226271501	30686226271502
27125	250 mL	Bottle / Bouteille	2	686226271259	30686226271250
RED High Temperature Threadlocker • Adhésif frein-filet ROUGE haute temperature					
27209 (27200)	10 mL	Carded Bottle / Bouteille sur carton	6	068161272094	30068161272095
27240	36 mL	Carded Bottle / Bouteille sur carton	6	686226272409	30686226272400
27250	50 mL	Bottle / Bouteille	6	686226272508	30686226272509
27225	250 mL	Bottle / Bouteille	2	686226272256	30686226272257
RED Large Diameter Threadlocker • Adhésif frein-filet ROUGE pour grand diamètre					
27750	50 mL	Bottle / Bouteille	6	686226277503	30686226277504
27725	250 mL	Bottle / Bouteille	2	686226277251	30686226277252



ITW Global Brands Canada
 c/o ITW Permatex Canada
 101-2360 Bristol Circle
 Oakville, ON L6H 6M5

For more information or to contact a Permatex Sales Representative call 1-800-924-6994.
 For additional literature email canadamarketing@itwgb.com

Pour obtenir de plus amples renseignements ou communiquer avec votre représentant, composez le 1-800-924-6994.
 Demandez une documentation additionnelle par courriel au canadamarketing@itwgb.com.

