

nVent LENTON Interlok Standard Grout-Fill Coupler, Coated



Coated reinforcing bar is used in place of plain reinforcing bars to protect against corrosion. Typical applications include bridges, parking structures, pavement, marine structures and repair work. nVent LENTON couplers and mechanical anchors are available in multiple coatings to meet specific job requirements.

FONCTIONS

Designed to splice the same diameter bars

Smaller bars can be installed into the over-sized cavity end if required

Over-sized cavity allows for greater field tolerance

Taper-threaded end helps prevent movement of the reinforcing bars and eliminate misalignment

Requires less grout than most competitive systems

Multiple coatings available

Matériau: Fonte

SPÉCIFICATIONS

Table 1/2

Référence catalogue	Finition	Norme de finition	Taille de barre d'armature, métrique	Taille de barre d'armature, US	Taille de barre d'armature, Canada	Diamètre 1 (Ø1)
LK5GV	Galvanisé à chaud	ASTM® A767 Classe I	16 mm	#5	15M	65 mm

Référence catalogue	Finition	Norme de finition	Taille de barre d'armature, métrique	Taille de barre d'armature, US	Taille de barre d'armature, Canada	Diamètre 1 (Ø1)
LKT18GV	Galvanisé à chaud	ASTM® A767 Classe I	57 mm	#18	55M	114 mm
LK6ES	Revêtement époxy	ASTM® A775/A775M et AASHTO M284	20 mm	#6	20M	65 mm
LK6GV	Galvanisé à chaud	ASTM® A767 Classe I	20 mm	#6	20M	65 mm
LK7GV	Galvanisé à chaud	ASTM® A767 Classe I	22 mm	#7		65 mm
LK7ES	Revêtement époxy	ASTM® A775/A775M et AASHTO M284	22 mm	#7		65 mm
LK8GV	Galvanisé à chaud	ASTM® A767 Classe I	25 mm	#8	25M	68 mm
LK8ES	Revêtement époxy	ASTM® A775/A775M et AASHTO M284	25 mm	#8	25M	68 mm
LK9GV	Galvanisé à chaud	ASTM® A767 Classe I	28 mm	#9	30M	71 mm
LK9ES	Revêtement époxy	ASTM® A775/A775M et AASHTO M284	25 mm	#9	25M	71 mm
LK10GV	Galvanisé à chaud	ASTM® A767 Classe I	32 mm	#10		76 mm
LK10ES	Revêtement époxy	ASTM® A775/A775M et AASHTO M284	32 mm	#10		76 mm
LK11GV	Galvanisé à chaud	ASTM® A767 Classe I	36 mm	#11	35M	80 mm
LK11ES	Revêtement époxy	ASTM® A775/A775M et AASHTO M284	36 mm	#11	35M	80 mm
LKT14GV	Galvanisé à chaud	ASTM® A767 Classe I	43 mm	#14	45M	94 mm

Table 2/2

Référence catalogue	Diamètre 2 (Ø2)	Longueur 1 (L1)	Longueur 2 (L2)	Profondeur de barre (BD)	Poids unitaire	Quantité par colis
LK5GV	48 mm	200 mm	156 mm	22mm	1.98 kg	12
LKT18GV	83 mm	518 mm	432 mm	71mm	19.96 kg	1
LK6ES	48 mm	200 mm	156 mm	28mm	1.96 kg	12

Référence catalogue	Diamètre 2 (Ø2)	Longueur 1 (L1)	Longueur 2 (L2)	Profondeur de barre (BD)	Poids unitaire	Quantité par colis
LK6GV	48 mm	200 mm	156 mm	28mm	1.96 kg	12
LK7GV	48 mm	200 mm	156 mm	32mm	1.94 kg	12
LK7ES	48 mm	200 mm	156 mm	32mm	1.94 kg	12
LK8GV	51 mm	219 mm	178 mm	34mm	2.15 kg	8
LK8ES	51 mm	219 mm	178 mm	34mm	2.15 kg	8
LK9GV	54 mm	248 mm	203 mm	38mm	2.44 kg	8
LK9ES	54 mm	248 mm	203 mm	38mm	2.44 kg	8
LK10GV	59 mm	275 mm	229 mm	40mm	2.84 kg	8
LK10ES	59 mm	275 mm	229 mm	40mm	2.84 kg	8
LK11GV	62 mm	305 mm	251 mm	43mm	3.63 kg	8
LK11ES	62 mm	305 mm	251 mm	43mm	3.63 kg	8
LKT14GV	70 mm	386 mm	324 mm	56mm	7.26 kg	4

Conçu pour respecter les normes suivantes:

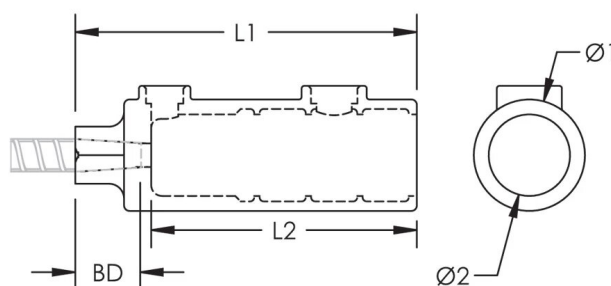
AASHTO;ABNT NBR 8548:1984;ACI 318 type 1 (rendement spécifié de 125 %);ACI 318 type 2 (résistance à la traction spécifiée);ACI 349;ACI 359;AS3600

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Bar dimensions and weights listed may vary by region. Coupler sizes not shown may be available by special order. Contact your nVent LENTON representative for more information.

Prior to installation, please read and understand the detailed instructions and safety notices provided in the nVent LENTON Interlok Instruction Manual.

DIAGRAMMES



AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.

Amérique du Nord

+1 800 753 9221
Option 1 – Service client
Option 2 – Assistance
technique

Europe

Pays-Bas :
+31 800-0200135
France :
+33 800 901 793

Europe

Allemagne :
800 1890272
Autres pays :
+31 13 5835404

APAC

Shanghai :
+ 86 21 2412 1618/19
Sydney :
+61 2 9751 8500



Notre portefeuille puissant de marques:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE