

G094 - ISOTROPIC

Cut Protection Nitrile



EN 388:2016

EN 420



**RÉSISTANCE MAXIMALE À LA COUPURE -
RENFORT NITRILE ENTRE LE POUCE ET
L'INDEX**



Propriétés	- HeliPEX Technology - Résistance maximale à la coupure; Confort et flexibilité assurés - Doublure sans fibres de verre - Sans DMF - Renfort nitrile entre le pouce et l'index - Excellente dextérité - Très confortable, respirant et résistant - Flexibilité élevée		
Revêtement	Mousse de nitrile/polyuréthane à base d'eau - renfort nitrile entre le pouce et l'index		
Doublure	UHMWPE, acier inox, polyester, élasthanne		
Jauge	13		
Couleur	Gris/noir		
Domaine D'emploi	bâtiment, construction, huisseries en aluminium, industrie du verre pour des applications lourdes et embouteillage, industrie mécanique, manipulation de tôles métalliques lourdes, manipulation de tôles, plaques et barres d'acier, manipulation d'objets tranchants, mise en conserve, services environnementaux		
Tailles	9 (L)	10 (XL)	11 (XXL)
Longueur	25 cm	26 cm	27 cm

Emballage	Code	Quantité
	G094-D100	1 douzaine (12 sachets, 1 paire par sachet)
	G094-K100	Carton de 10 douzaines (120 sachets, 1 paire par sachet)



Fil composite réalisé en polyéthylène à masse molaire très élevée (UHMWPE), **particulièrement résistant à la coupure** qui, grâce à une technologie innovante, **est segmenté et traité afin d'accroître sa flexibilité**. Les fils individuels sont ensuite torsadés autour d'un fil d'acier inoxydable, tout en garantissant au fil HelipeX flexibilité et une excellente résistance à la coupure.

SPECIFICATION TECHNIQUES DE SECURITE

NORME	DESCRIPTIF	RÉQUISITION MINIMUM / RANGE	RÉSULTAT OBTENU
EN 420:2003 + A1 2009 (par. 4.3.2)	Détermination du pH	3,5 < pH < 9,5	6,80
UNI EN 14362-1/3:2012	Recherche des amines aromatiques e cancérogènes	≤ 30 ppm	NE PAS DÉTECTER

NORME	DESCRIPTIF	NIVEAU					NIVEAU OBTENU	
		1	2	3	4	5		
EN 388:2016 (par. 6.1)	Résistance à l'abrasion (Num. de frottements)	≥ 100	≥ 500	≥ 2000	≥ 8000	-	4	
EN 388:2016 (par. 6.2)	Essai de cisaillement *: résistance à la coupure par lame (index)	≥ 1,2	≥ 2,5	≥ 5,0	≥ 10,0	≥ 20,0	X	
EN 388:2016 (par. 6.4)	Résistance à la déchirure (N)	≥ 10	≥ 25	≥ 50	≥ 75	-	4	
EN 388:2016 (par. 6.5)	Résistance à la perforation (N)	≥ 20	≥ 60	≥ 100	≥ 150	-	2	
EN 388:2016 (par. 6.3) - EN ISO 13997	TDM *: résistance au cisaillement (N)	A	B	C	D	E	F	F
		≥ 2	≥ 5	≥ 10	≥ 15	≥ 22	≥ 30	
EN 388:2016 (par. 6.6) - EN 13594:2015	Protection contre les chocs	P			ABSENT			ABSENT
		Atteint			Test non effectué			
Si l'un des indices de marquage est marqué avec:								
• la lettre "X" signifie que l'essai n'a pas été effectué ou n'est pas applicable;								
• le chiffre "0" signifie que le test a été effectué mais que le niveau de performance minimum n'a pas été atteint.								