

LEXCOR

LEXGRIP^{MC}

Vis DP #14 extra robuste

DESCRIPTION ET UTILISATION

- Les vis DP #14 sont " tout usage " idéales pour l'isolation ou l'attachement des jonctions dans l'acier, le béton structural et les pontages de bois.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Tête bombée à profil bas Phillips #3
- Vitesse de pénétration à double cannelure à travers le pontage métallique
- Vis avec pointe d'entrée conique et biseautée exclusive permettant une meilleure insertion dans le pontage et une résistance d'extraction supérieure
- Filetage profond offrant une résistance à l'arrachement exceptionnelle
- Revêtement noir offrant une excellente résistance à la corrosion.

DONNÉES TECHNIQUES

#14 DP EXTRA ROBUSTE - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES				
No.de pièce	Longueur de vis*	Longueur de filetage*	Pièces / seau	Poids / seau
Vis HD-112	1-1/2"	Pleine	1000	13 lb
Vis HD-2	2"	Pleine	1000	16 lb
Vis HD-3	3"	Pleine	1000	24 lb
Vis HD-4	4"	3-7/8"	1000	31 lb
Vis HD-5	5"	3-7/8"	1000	37 lb
Vis HD-6	6"	3-7/8"	1000	44 lb
Vis HD-7	7"	3-7/8"	500	26 lb
Vis HD-8	8"	3-7/8"	500	30 lb
Vis HD-9	9"	3-7/8"	250	17 lb
Vis HD-10	10"	3-7/8"	250	19 lb
Vis HD-11	11"	3-7/8"	250	20 lb
Vis HD-12	12"	3-7/8"	250	22 lb

* Longueur de la vis = $\pm 1/16"$

Longueur de filetage = $\pm 1/16"$

Reportez-vous à l'arrière de la fiche pour les données de performances

Visitez notre chaîne de vidéos: <https://vimeo.com/channels/lexcorfr>



TESTED
ACCORDING TO
CSA A123.21
STANDARD



Ce produit est admissible dans certain assemblages CSA 123.

INSTALLATION

Prévoir que la vis pénètre d'au moins 3/4 po (19 mm) sous la surface des pontages métalliques et d'un minimum de 3/4 po (19 mm) d'encastrement dans les planches de bois. Le pré-perçage avec une mèche 3/16 est requis pour le béton; le trou pré-percé doit être au moins 1/2" de plus profond que la longueur de la vis pour permettre aux débris de s'accumuler dans le trou.

SPÉCIFICATION

Les vis auto-taraudeuses #14 avec tête arrondie Phillips #3 doivent être approuvées Factory Mutual. Les vis doivent être enduites d'un revêtement anti-corrosion qui réussit 30 cycles de l'essai Kesternich.

Produit accepté: Lexgrip^{MC} #14 DP extra robuste en acier inoxydable de Lexcor (www.lexcor.net, Tel: 1.800.268.2889). Installer conformément suivant les directives du manufacturier.

lexcor.net

PRODUITS DE BÂTIMENTS COMMERCIAUX

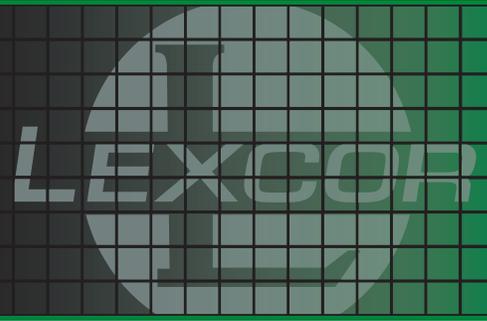
Ontario & Ouest du Canada
1.800.268.2889



Québec & Est du Canada
1.800.363.2307

LEXGRIP^{MC}

Vis DP #14 extra robuste



PERFORMANCES

Propriétés	Standard	Valeur moyenne ultime
Résistance à la traction:	ASTM F606-10	3200 lbf.
Résistance au cisaillement:	NASM 1312-20	2200 lbf. (zone de filetage)
Résistance à la corrosion:	FM 4470, ASTM D6294, DIN 50018	< 15% rouille rouge après 30 cycles

Valeur moyenne ultime d'arrachement sur pontage métallique ondulé

Épaisseur	24 ga.				22 ga.				20 ga.				18 ga.				16 ga.			
	Force de rendement	36.5 ksi	33.0 ksi	80.0 ksi	102.0 ksi	33.0 ksi	80.0 ksi	102.0 ksi	33.0 ksi	80.0 ksi	102.0 ksi	33.0 ksi	80.0 ksi	102.0 ksi	33.0 ksi	80.0 ksi	102.0 ksi			
Arrachement (lbf.)	255	315	480	560	420	615	710	675	885	985	850	1115	1240							

Valeur moyenne ultime d'arrachement dans substrat de bois

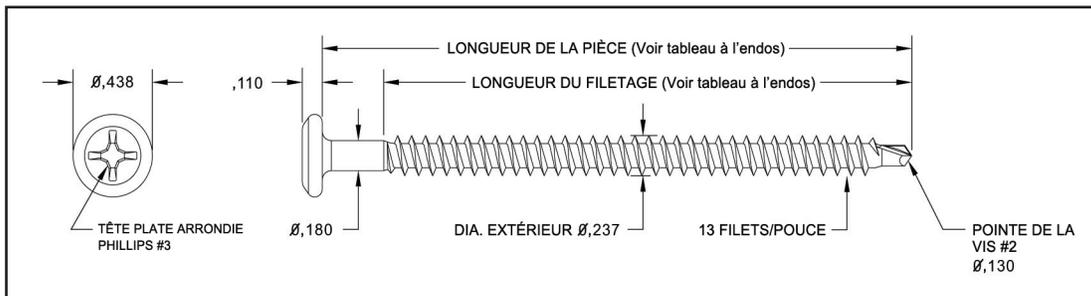
Épaisseur	OSB Homologué APA				Contreplaqué Homologué APA				SPF #2
	7/16"	15/32"	19/32"	23/32"	15/32"	19/32"	23/32"		
Arrachement (lbf.)	270	290	310	410	360	410	730	795*	

* lbf./po. de la pénétration du filetage, incluant la pointe.

Valeur moyenne ultime d'arrachement dans le béton 3000 psi.

Arrachement (lbf.)	450*
--------------------	------

* lbf./po. de la pénétration du filetage, incluant la pointe.



PRODUITS DE BÂTIMENTS COMMERCIAUX

Ontario & Ouest du Canada
1.800.268.2889



Québec & Est du Canada
1.800.363.2307