

LEXCOR

LEXGRIP™

Vis DP#15 Extra-robuste pour membrane

DESCRIPTION ET UTILISATION

- Les vis DP#15 extra-robustes sont spécialement conçues pour fixer les membranes monoplies aux substrats d'acier, de bois et de béton.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Tête arrondie Phillips #3 au profile bas
- 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 en dent de scie offrant une résistance à l'arrachement exceptionnelle
- Revêtement noir offrant une excellente résistance à la corrosion.

FICHE TECHNIQUE

VIS DP #15- XHD - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES				
No. pièce	Longueur de vis	Longueur du filetage	Pièces / seu	Poids / seu
XHDSCREW-114	1-1/4"	Full	1000	14 lb
XHDSCREW-2	2"	Full	1000	21 lb
XHDSCREW-3	3"	2-7/8"	1000	29 lb
XHDSCREW-4	4"	3-7/8"	1000	38 lb
XHDSCREW-5	5"	3-7/8"	1000	46 lb
XHDSCREW-6	6"	3-7/8"	500	28 lb
XHDSCREW-7	7"	3-7/8"	500	33 lb
XHDSCREW-8	8"	3-7/8"	500	38 lb
XHDSCREW-9	9"	3-7/8"	250	43 lb
XHDSCREW-10	10"	3-7/8"	250	48 lb
XHDSCREW-11	11"	3-7/8"	250	52 lb
XHDSCREW-12	12"	3-7/8"	250	57 lb
XHDSCREW-14	14"	3-7/8"	250	33 lb

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



TESTED
ACCORDING TO
CSA A123.21
STANDARD



Ce produit est admissible dans certain assemblages CSA 123

INSTALLATION

Les vis Lexgrip pour membrane doivent pénétrer le pontage métallique d'au moins 3/4 po (19 mm). À l'aide d'une visseuse, insérer la vis jusqu'à ce qu'il y ait un léger abaissement autour de la plaquette, ou, pour les panneaux très rigides, jusqu'au soulèvement de la plaquette. Note: Veiller à ne pas trop insérer la vis et perforez la pellicule de l'isolant. La vis doit être suffisamment serrée afin que la plaquette ne puisse pas tourner. Factory Mutual exige que les vis pénètrent le pontage métallique dans la cannelure supérieure. Pour de meilleurs résultats, utiliser une visseuse à vitesse variable de 0 - 2500 tr/min. Des outils spéciaux permettant l'installation debout sont disponibles pour accélérer la production et diminuer le stress physique.

SPÉCIFICATIONS

Membrane (générique) - Les vis #15 autotaraudeuses avec tête Phillips #3 doivent être approuvées Factory Mutual [pré-assemblées; complétées avec] plaquettes en acier galvanisé de diamètre de 60mm (2-3/8").

Les vis doivent être enduites d'un revêtement anticorrosion qui réussit 30 cycles de l'essai Kesternich avec un maximum de 15 % de rouille rouge.

Produit accepté: Vis pour membrane Lexgrip^{MC} DP#15 extra-robuste (tête Phillips) [PA] de Lexcor (www.lexcor.net, Tél: 1.800.268.2889). Installer en accord selon les directives du fabricant.

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

PRODUITS DE BÂTIMENTS COMMERCIAUX

Ontario & Ouest du Canada
1.800.268.2889



Québec & Est du Canada
1.800.363.2307

lexcor.net

LEXGRIP^{MC}

Vis DP #15 Extra-robuste pour membrane

LEXCOR

PERFORMANCES

Propriétés	Standard	Valeur moyenne ultime
Résistance à la traction:	ASTM F606-10	4200 lbf.
Résistance au cisaillement:	NASM 1312-20	2400 lbf. (zone de filetage)
Résistance à la corrosion:	FM 4470, ASTM D6294, DIN 50018	< 15% rouille rouge après 30 cycles

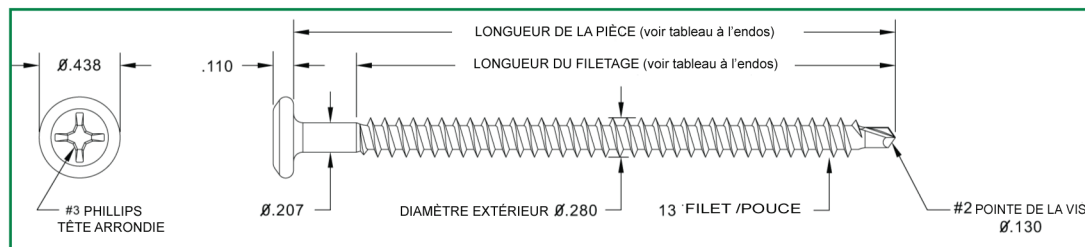
Valeur moyenne ultime d'arrachement sur pontage métallique ondulé

Épaisseur	22 ga.				20 ga.			18 ga.			16 ga.		
	24 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
Arrachement (lbf.)	390	465	695	805	605	855	970	925	1125	1215	1175	1370	1460

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.)	295	300	310	515	400	525	685	1165*	

* 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