



Nylco Mexicana S.A de C.V

FECHA: 28 – MARZO - 2014

DESCRIPCIÓN

1. PRUEBA DE EXTRACCIÓN A TIRAFONDO JAB 23 X 153 mm, Y CLAVO PARA VÍA 5/8 X 6", EN TRAMO DE DURMIENTE PLÁSTICO MARCA " INTEGRICO "
2. SE UTILIZA BARRENO DE 9/16" x 4 1/2" DE LONGITUD PARA LA PRIMERA PRUEBA DE TIRAFONDO
3. SE UTILIZA BARRENO DE 9/16" X 4 1/2" DE LONGITUD CON CUELLO CÓNICO PARA LA SEGUNDA PRUEBA
4. PARA EL CLAVO SE UTILIZA UN BARRENO DE 3/8" x 4 1/2" DE LONGITUD Y UNA PRUEBA NO SE UTILIZA BARRENO.
5. LOS CLAVOS SE INSERTAN CON LA MÁQUINA.
6. BARRENOS MAQUINADOS EN NYLCO.
7. PRUEBA DE EXTRACCIÓN EN PRIMERA Y SEGUNDA INTENCIÓN EN EL EXTREMO DEL DURMIENTE PARA EL TIRAFONDO.
8. EN EL CASO DE LOS TIRAFONDOS, SE VERIFICA EL TORQUE EN PRIMERA Y SEGUNDA INTENCIÓN.
9. LOS CLAVOS SOLO SE PRUEBAN EN PRIMERA INTENCIÓN

ESPECIFICACIÓN: STE – 004 – 02 – T.L. NUMERAL 7C

MATERIALES USADOS:

1. TRAMO DE DURMIENTE DE PLÁSTICO DE 23 X 18.5 X 92 Cm. (PESO = 49 Kg)
2. DISPOSITIVO DE EXTRACCIÓN DE TIRAFONDOS 1.3.15-321-A
3. DISPOSITIVO DE EXTRACCIÓN DE CLAVO DE VÍA 1.3.15-320-A
4. TIRAFONDO JAB 23 X 153 mm DIAM - 48. DIB : NY – AV – 808 – A
5. CLAVO PARA VÍA 5/8 x 6" DIB: NY-AV-502-A

RESULTADOS

TIRAFONDO JAB 23 X 153 mm

N° PRUEBA	PAR DE APRIETE PRIMERA INTENCIÓN Kg – m	(A) CARGA DE EXTRACCIÓN PRIMERA INTENCIÓN ESPECIFICACIÓN 2,500 Kg MIN.	PAR DE APRIETE SEGUNDA INTENCIÓN Kg – m	(B) CARGA DE EXTRACCIÓN SEGUNDA INTENCIÓN Kg
280314 - 1 JAB 23 X 153 mm BARR 9/16" x 4 1/2"	18	5,450	16	5,261
210314 - 2 JAB 23 X 153 mm BARR 9/16" x 4 1/2" CON CUELLO CÓNICO	18	6,841	16	6,221

CLAVO PARA VÍA 5/8 X 6"

N° PRUEBA	PAR DE APRIETE PRIMERA INTENCIÓN Kg – m	(A) CARGA DE EXTRACCIÓN PRIMERA INTENCIÓN	PAR DE APRIETE SEGUNDA INTENCIÓN Kg – m	(B) CARGA DE EXTRACCIÓN SEGUNDA INTENCIÓN Kg
280314 - 3 CLAVO 5/8 x6" BARR 3/8" x 4 ½"	NO	1,183		
280314 - 4 CLAVO 5/8 x 6" SÍN BARRENO	NO	998		
280314-5 CLAVO 5/8 X 6" SÍN BARRENO	NO	1,257		

PARTICIPANTES

ING. GUSTAVO VACA (FIT)
 ING. BALTAZAR CAMPOS (FIT)
 ING. ADAN AGÜERO (FIT)

ING. DON MEJÍA

REALIZO: ING. RICARDO MALDONADO LEYVA
 ASEGURAMIENTO DE CALIDAD