

1. NOTAS GENERALES:
PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN, CONSULTE LAS NORMAS FORTIFIED HOME QUE SE APLICAN.
 2. CONSULTE LOS REQUISITOS DE PROTECCIÓN CONTRA LA CORROSIÓN EN EL DETALLE F-G-1 DE LA NORMA FORTIFIED.
 3. SUPERPONGA LA CAPA BASE EN LAS CAVIDADES.
 4. DOBLE LA CAPA BASE DEL SOLAPE EN LAS CUMBRERAS (A MENOS QUE HAYA UNA VENTILACIÓN CONTINUA EN ELLAS).
 5. SOLAPE LA CAPA BASE CON UN TRAMO MÍN. DE 6" "DOBLADA HACIA ARRIBA" EN LAS INTERSECCIONES DE LOS MUROS; SOLAPE LA BARRERA DE INTEMPERIE DEL MURO SOBRE LA CAPA BASE DEL TECHO DOBLADA HACIA ARRIBA.
 6. SE APLICA A INCLINACIONES DE TECHOS DE 2:12 O SUPERIORES.
 7. LOS CLAVOS USADOS PARA FIJAR LA CAPA BASE DEBEN SER ANILLADOS O CLAVOS PARA TECHOS DE VÁSTAGO DEFORMADO CON UN DIÁMETRO MÍNIMO DE 0.083" Y UNA LONGITUD SUFICIENTE PARA PENETRAR POR EL REVESTIMIENTO DEL TECHO, O NO MENOS DE 3/4", EN EL REVESTIMIENTO DEL TECHO CON TAPAS DE BOTÓN DE 1" DE DIÁMETRO (SE EXIGEN TAPAS DE BOTÓN METÁLICAS PARA LA VELOCIDAD MÁXIMA DEL VIENTO DE DISEÑO DE 170 MPH O SUPERIOR).
 8. EN EL CASO DE LAS CUBIERTAS DE TECHOS DE TEJAS DE MADERA CON TEXTURA Y TEJAS DE MADERA LISA, NO SE PERMITE LA CAPA BASE SINTÉTICA NI AUTOADHESIVA. PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN, CONSULTE EL BOLETÍN TÉCNICO FH 2021-03.
 9. LAS NORMAS FORTIFIED HOME DEBEN APLICARSE JUNTO CON LOS CÓDIGOS, ORDENANZAS Y REGLAMENTOS FEDERALES, ESTATALES Y LOCALES, ADEMÁS DEL DISEÑO ESTRUCTURAL REALIZADO POR TERCEROS. EN CASO DE CONFLICTO ENTRE DISPOSICIONES, SE USARÁ LA QUE SEA MÁS ESTRUCTA.
- REVESTIMIENTO DEL TECHO REALIZADO POR TERCEROS: CONSULTE LOS DETALLES F-RS-1 Y F-RS-2 DE LA NORMA FORTIFIED.

SUPERPOSICIÓN = ANCHO MEDIO DEL ROLLO SUPERIOR A 2"
 PARA ROLLO DE 40", LA **SUPERPOSICIÓN** ES = 22"
 PARA ROLLO DE 48", LA **SUPERPOSICIÓN** ES = 26"

EXPOSICIÓN = ANCHO MEDIO DEL ROLLO INFERIOR A 2"
 PARA ROLLO DE 40", LA **EXPOSICIÓN** ES = 18"
 PARA ROLLO DE 48", LA **EXPOSICIÓN** ES = 22"

CAPA BASE SINTÉTICA CONFORME A LA NORMA ASTM D8257
 ALTERNATIVA: CAPA BASE DE TECHO SINTÉTICA REFORZADA CON APROBACIÓN DEL ICC 188
 CONFORME A LA NORMA ASTM D226 DE TIPO II; RESISTENCIA MÍNIMA AL DESGARRO = 15 LBF CONFORME A LA NORMA ASTM D4533
 RESISTENCIA MÍNIMA A LA TRACCIÓN = 20 PSF CONFORME A LA NORMA ASTM D5035
 APROBÓ LA PRUEBA DE RESISTENCIA AL AGUA CONFORME A LA NORMA ASTM D4869

PARA CAPA BASE DE FIELTRO, CONSULTE EL DETALLE F-SRD-3.

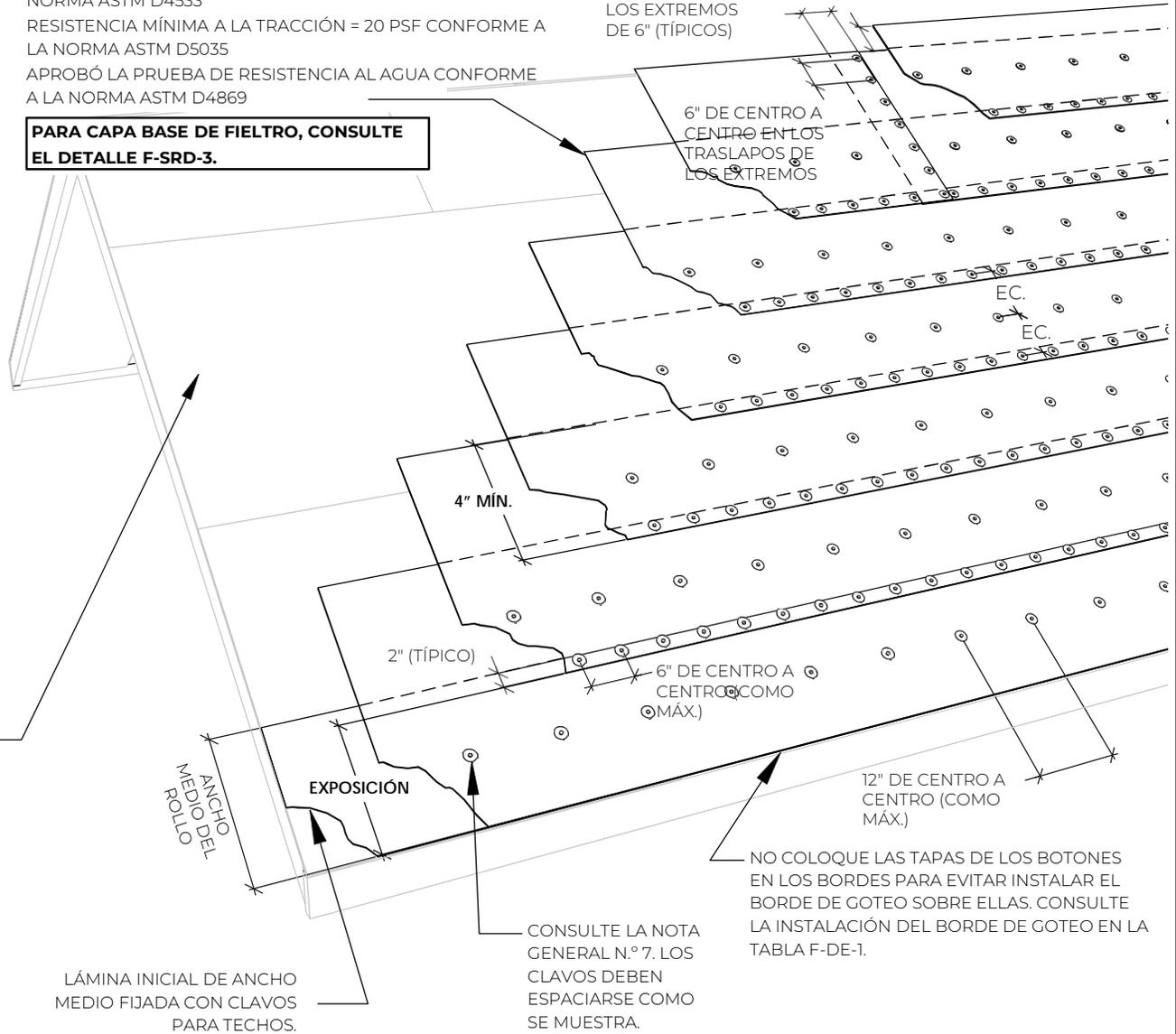


LÁMINA INICIAL DE ANCHO MEDIO FIJADA CON CLAVOS PARA TECHOS.

CONSULTE LA NOTA GENERAL N.º 7. LOS CLAVOS DEBEN ESPACIARSE COMO SE MUESTRA.

NO COLOQUE LAS TAPAS DE LOS BOTONES EN LOS BORDES PARA EVITAR INSTALAR EL BORDE DE GOTEO SOBRE ELLAS. CONSULTE LA INSTALACIÓN DEL BORDE DE GOTEO EN LA TABLA F-DE-1.

	NORMAS QUE SE APLICAN:	DESCRIPCIÓN:	DIBUJO N.º:
	FORTIFIED HOME™ - HURRICANE (CERTIFICACIÓN PARA HURACANES) (2025) FORTIFIED HOME™ - HIGH WIND (CERTIFICACIÓN PARA VIENTOS FUERTES) (2025)		PLATAFORMA DEL TECHO SELLADA DE PENDIENTE PRONUNCIADA: CAPA BASE SINTÉTICA DE DOS CAPAS (ROLLOS DE 40" Y 48" DE ANCHO)
			FECHA: 11/01/2024