

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

DESCRIPCIÓN & CARACTERÍSTICAS

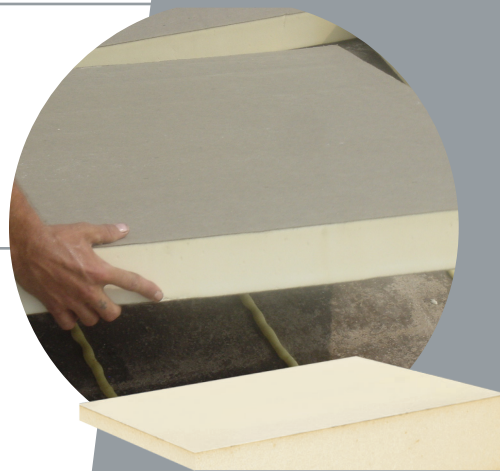
SOPRA-ISO+ Tapered es un panel rígido de aislamiento térmico de poliisocianurato para uso en membrana multi-capas aprobada y montajes de flashing. SOPRA-ISO Tapered está compuesta de celdas cerradas de espuma de poliisocianurato unidas por la parte superior e inferior a un tapete de fibra de vidrio inorgánico revestido y es cónica para proveer inclinación.

ALMACENAMIENTO

SOPRA-ISO+ Tapered es un panel rígido de aislamiento térmico de poliisocianurato para uso en membrana multi-capas aprobada y montajes de flashing. SOPRA-ISO Tapered está compuesta de celdas cerradas de espuma de poliisocianurato unidas por la parte superior e inferior a un tapete de fibra de vidrio inorgánico revestido y es cónica para proveer inclinación.

APLICACIÓN

Antes de la instalación, asegurar que los paneles SOPRA-ISO+ Tapered no han sido sujetos a humedad. Colocar SOPRA-ISO+ Tapered en un patrón de desplazamiento o escalonado para asegurar que la unión de las tablas no están superpuestos en un conjunto de varias capas. Aplicar al sustrato aprobado mediante adhesivo DUOTACK o asfalto caliente siguiendo las especificaciones del fabricante. SOPRA-ISO+ Tapered también se puede pegar mecánicamente a sustratos aprobados. Consulte el Manual de Tejado SOPREMA SBS para guías de aplicación adicionales.



DATOS BREVES

DISPONIBLE PSI	CONICIDAD EXISTENTE (in)
20, 25	1/8, 1/4, 1/2



INFORMACION TÉCNICA Y PRUEBAS

SOPRA-ISO+ TAPERED VALORES TÉRMICOS		
PANEL	LTTR (VALOR R)	GROSOR
AA	4.3	0.5-1
A	7.1	1-1.5
B	10	1.5-2
C	12.9	2-2.5
X	5.7	0.5-1.5
Y	11.4	1.5-2.5
Q	8.6	0.5-2.5

* Datos son representados por valores promedio, a menos que se indique lo contrario.

PROPIEDADES FÍSICAS		
PROPIEDAD		PRUEBA ASTM
Fuerza Comprensiva, psi	20 (Grade 2)*	ASTM D1621
Estabilidad Dimensional, %	<2	ASTM D2126
Transmisión de Vapor, perm	<1.5	ASTM E 96
Absorción de Agua, %	<1.5	ASTM C 209
Propagación de la Flama	<75	ASTM E 84
Humo Desarrollado	<450	ASTM E 84
Temperatura de Servicio, °F	-40 - 250	-

* 25psi (Grado 3) también disponible.

PRUEBAS Y APROBACIONES



FLORIDA BUILDING CODE

MIAMI-DADE COUNTY
APPROVED