FICHA TÉCNICA
TDS N° INSES0105.b
Anula e substitui INSES0105.a

SOPRA XPS Multi 20

PAINEL DE ISOLAMENTO DE ESPUMA DE POLIESTIRENO EXTRUDIDO (XPS) COM SUPERFÍCIE RUGOSA

DESCRIÇÃO

Placa de isolamento de espuma de poliestireno extrudido (XPS) de superfície rugosa, com arestas vivas e retas, com marcação CE de acordo com UNI EN 13164.



APLICAÇÃO

-Correção de pontes térmicas em vigas, pilares e pisos
-Painéis sanduíche

CARACTERISTICAS

Caracteristicas técnicas	Valor	Unidade	Norma
Acabamento da superfície	Áspera sem pele	-	-
Condutibilidade térmica λ_D	0,033	W/mK	EN 12667
Resistência à compressão a 10% di de deformação máx.	CS(10\Y)250	kPa	EN 826
Resistência à difusão do vapor de água μ	150	-	EN 12086
Reação ao fogo EN	E	Classe	EN 13501-1
Calor específico	1450	J /kgK (a 20°C)	EN 10456
Comprimento	1250 (±8)	mm	EN 822
Largura	600 (±3)	mm	EN 822
Espessura	20 (±2)	mm	EN 823
Acabamento lateral		-	-

Espessura [mm]	20
Resistência térmica R_D [$(m^2 \cdot K)/W$]	0,60

MARCAÇÃO CE

Código de identificação único do tipo de produto: INSES0105

Rev. 02.03.2021/PT