

Cuadro comparativo OSB

19-10-2023

Marca	LP			ULTU			IMPORTADO	
Origen	NACIONAL	NACIONAL	NACIONAL	NACIONAL	NACIONAL	NACIONAL	CHINA	CHINA
Características	LP APA PROTEC	LP ESTANDAR	Multiplac	Estructural	CASA	Multi proposito	Multi proposito	Estructural
Espesores	9,5-11,1-15,1-18,3 mm	9,5-11,1mm	8-9-11mm	9,5-11,1-15,1mm	9-11 mm	8mm	9-11 mm	9,5-11,1-15,1 mm
Estructural	SI	SI	NO	SI	NO	NO	NO	NO
Densidad	690-710kg/m3	640 kg/m3	580-600 kg/m3	600 kg/m3	580 kg/m3	520 kg/m3	600 kg/m3	600 kg/m3
Clasificacion Estructural Nch 806.EOF71	DICTUC 498823	N/A	N/A	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF
	DICTUC 498821	N/A	N/A	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF
	DICTUC 495161	N/A	N/A	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF
	DICTUC 495163	N/A	N/A	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF
	DICTUC 495159	N/A	N/A	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF
	DICTUC 495160	N/A	N/A	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF
	DICTUC 495161	N/A	N/A	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF
	DICTUC 495163	N/A	N/A	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF
Clasificacion resistencia al fuego Nch935/1 of 1997	IDIEM 582779-01	N/A	N/A	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF
	IDIEM 251832	N/A	N/A	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF
	IDIEM 506755	N/A	N/A	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF
	IDIEM 282552	N/A	N/A	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF
	IDIEM 282551	N/A	N/A	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF
	IDIEM 251833	N/A	N/A	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF
	IDIEM 236405	N/A	N/A	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF
	IDIEM 243949	N/A	N/A	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF
Clasificacion Conductividad termica Nch850 of 83	IDIEM 448699-3	N/A	N/A	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF
	IDIEM 448699-6	N/A	N/A	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF
	IDIEM 448699-1	N/A	N/A	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF
Resistencia termica Nch 853 1991	IGC-3423 USACH CAL-LP-00-101	N/A	N/A	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF
Permeabilidad al vapor de agua Nch2457 of 2001	DCITUC 922769	N/A	N/A	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF
	DCITUC 922770	N/A	N/A	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF	S/INF
Resistencia al impacto	ALTA	ALTA	BAJA	MEDIA	BAJA	BAJA	BAJA	BAJA
Certificacion Internacional	APA	-	-	-	-	-	-	CE
Auditoria Internacional	APA	-	-	TP	-	-	-	-
Garantia	30 años	-	-	-	-	-	-	-
Cara rugosa	SI	SI	SI	LISA	LISA	LISA	LISA	LISA
Cantos sellados	SI	SI	NO	SI	SI	NO	SI	SI
Proteccion anti termitas	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
Proteccion anti bacterial	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
Emision FENOL	E=0	E=0	E=0	S/INF	S/INF	S/INF	E=1	E=1
USOS	Habitacional	Habitacional	Generales	Habitacional	Generales	Generales	Generales	Generales
Valoracion	★★★★★	★★★	★	★★	★	★	★	★★