

LONA BAQUELIZADA

PROPIEDADES	UNIDADES	VALORES	NORMAS
Físicas:			
* Densidad	g/cm ³	1,35	NF B 51005
* Absorción de agua:			
esp.2 C.agua-A20	%	2,5	NF B 51004
esp.5	%	1,35	
esp 10	%	1	
Mécanicas :			
Tensión de rotura a flexión 	MPa	110	NF T 51001
Módulo elástico en flexión 	MPa	6000	NF T 51001
Tensión de rotura a tracción // 	MPa	50	NF T 51034
Tensión de rotura a compresión 	MPa	240	NF C 26150
Tensión de rotura a compresión // 	MPa	110	NF C 26150
Tensión de rotura a cizalladura 	MPa	90	NF C 26150
Tensión de rotura a cizalladura // 	MPa	20	NF C 26150
Resistencia al impacto // entalladura	kJ/m ²	8	NF C 26150
Eléctricas :			
Rigidez dieléctrica transversal	kV/mm	4	NF C 26225
Rigidez dieléctrica longitudinal	kV	20	NF C 26225
Resistencia total de aislamiento	Ω	10 ⁸	NA C 26210
Térmicas :			
Temperatura Martens	°C	>125	NF C 26150
Resistencia a la incandescencia		2	NF C 26150
Químicas :			
Resistencia a los hidrocarburos		Buena	
Resistencia a las bases débiles		Buena	
Resistencia a los ácidos débiles		Buena	

Condicionamiento : Cn : 24h/23°C/50% C.agua : 24h/23°C/agua
 Ambiente de ensayo: A20 : M/15-35°C/45/75%
 Condiciones de ensayos no especificados : Cn-A20

Les valeurs indiquées dans ces fiches techniques sont des valeurs moyennes mesurées lors des tests de contrôle courant. Les données s'appliquent uniquement aux caractéristiques des matériaux et ne peuvent conduire à des engagements commerciaux que sur la base d'un accord express.