

ESTABILIZADO

Clase Térmica	C-220	
Composición	Soporte de vidrio recocido y Siliconado	
Propiedades Mecánicas		
Carga de rotura	Bien	
Alargamiento de rotura	Bien	
Elasticidad del barniz: hasta 5,00 mm	Bien	
Elasticidad del barniz: > 5,00 mm	Bien	
Propiedades eléctricas		
Tensión de ensayo : 1 Min.	5.000 V	
Perforación	1.000 V	
Propiedades Químicas.-	Resisten	
Ensayos con :	30 Min.	24 H
Disolvente UNE	Si	Si
Acetona	Si	Si
Etanol	Si	Si
Toluol 50 % Etanol 50 %	Si	Si
Tricloretileno	Si	Si
Piralene-clophen	Si	Si
Freon 12-22	Si	Si
Aceite Transformador	Si	Si
Ácidos débiles	Si	Si
Combustibles líquidos	Si	Si
Aguas climas tropicales	Si	Si
Bases débiles	Si	Si
Otras Propiedades.-		
Comportamientos :		
Frente a llamas	Bien	
Frente a breves sobrecargas térmicas	Excelente	
Corrosión química	Bien	
Resiste a temperatura trabajo 48 h.	250°C	
Campo de aplicación	Aislamiento de motores. Conexiones de colectores. Bobinas para imanes, etc.	
Correspondencia Normas		
IEC	684-2	
UNE-EN	60684-2	
DIN	40.620 Teil 3	
Dimensiones mm	0,50 a 16,00	
Color standard	Gris	