



C/Estación s /n
 17457-Riudellots de la Selva (Girona-Spain)
 Teléfono: 972.47.76.00 – Fax: 972.47.76.10
 N.I.F.: A-17.003344
 E-mail: acebsa@acebsa.es / Web: acebsa.com

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL HILO ESMALTADO

“IBERFIL H TV”	
PROPIEDADES:	
Clase térmica	H-180
Barniz Base	Poliéster ó Poliesterimida.
Overcoat	--
Capa adherente	Poliamida
Indice de temperatura 20.000 horas	180
Punto de intersección Tangent Delta	--
Choque térmico	200°C
Termoplasticidad	320°C
Tensión de perforación	175 V/μm.
Continuidad de aislamiento	0 - 2
Flexibilidad y adherencia	75 %
Abrasión bidireccional	--
Abrasión unidireccional	--
Resistencia a los disolventes	--
Aptitud al bobinado	Buena
Adherencia por calor	190 - 210°C
CAMPO DE APLICACIÓN:	Transformadores, Motores, etc.
CORRESPONDENCIA NORMAS:	
IEC-	60.317-37
UNE - EN	60.317-37
DIN -	---
NEMA -	1000-102C
UTE -	---
HOMOLOGACIONES:	
GAMA DIÁMETROS:	
G-1B mm.	De 0,224 hasta 0,67
G-2B mm.	De 0,224 hasta 0,67