

Los productos LinaCrepe tienen las siguientes especificaciones y propiedades físicas con una vulcanización correcta realizada por su usuario final.



LinaCrepe Std ofrece una excelente resistencia a la abrasión en mojado.

Propiedades	Tipo de Test	LinaCrepe Std especificaciones
Modulo a 500% (psi)	ISO 37 - 1994	330
Tensión de rotura (psi)	ISO 37 - 1994	3850
Alargamiento a rotura (%)	ISO 37 - 1994	810
Resistencia al desgarro (lb/in)	ISO 34 - 1994 (Método C)	250
Dureza (IRHD)	ISO 48 - 1994	37 ± 3
Par de tensión (%)	ISO 2285 - 1998	7
Resiliencia (%)	BS908 : Part A8 - 1990	83
	Densímetro	0.96 ± 0.02

LinaCrepe HM (High Modulus) obtiene superior resistencia a la abrasión en seco.

Propiedades	Tipo de Test	LinaCrepe HM especificaciones
Modulo a 500% (psi)	ISO 37 - 1994	550
Tensión de rotura (psi)	ISO 37 - 1994	4200
Alargamiento a rotura (%)	ISO 37 - 1994	750
Resistencia al desgarro (lb/in)	ISO 34 - 1994 (Método C)	250
Dureza (IRHD)	ISO 48 - 1994	40 ± 3
Set de tensión (%)	ISO 2285 - 1998	7
Resiliencia (%)	BS908 : Part A8 - 1990	83
Peso específico	Densímetro	0.96 ± 0.02

LinaCrepe FG (Certificado FDA) especial para el contacto con productos alimentarios.

Propiedades	Tipo de Test	LinaCrepe FG especificaciones
Modulo a 500% (psi)	ISO 37 - 1994	400
Tensión de rotura (psi)	ISO 37 - 1994	3500
Alargamiento a rotura (%)	ISO 37 - 1994	810
Resistencia al desgarro (lb/in)	ISO 34 - 1994 (Método C)	250
Dureza (IRHD)	ISO 48 - 1994	38±3
Par de tensión (%)	ISO 2285 - 1998	7
Resiliencia (%)	BS908 : Part A8 - 1990	82
	Densimetro	1.02 ± 0.02

LinaCrepe 60 formulado con caucho natural y carga de sílice, ofrece una excelente resistencia a la abrasión en seco, corte, impacto y resistencia al desgarro.

Propiedades	Tipo de Test	LinaCrepe 60 especificaciones
Modulo a 500% (psi)	ISO 37 - 1994	1350
Tensión de rotura (psi)	ISO 37 - 1994	3900
Alargamiento a rotura (%)	ISO 37 - 1994	750
Resistencia al desgarro (lb/in)	ISO 34 - 1994 (Método C)	590
Dureza (IRHD)	ISO 48 - 1994	61
Par de tensión (%)	ISO 2285 - 1998	20
Resiliencia (%)	BS908 : Part A8 - 1990	70
Peso específico	Densimetro	1.1

Para cambiar de psi a MPa, multiplique por 0.00689
 Para cambiar de lb/in a kN/m, multiplique por 0.17508



LINATEX®

SELLO DISTRIBUIDOR

España . Telefono +34 933 372 081 . Fax +34 933 374 373

www.merefsa.com