



# NUMA INDUSTRIAL, S.A.

Mn. Josep Gudiol, 13 –Tel. 93-885 4003 Fax. 93-883 2042  
[www.numaindustrial.es](http://www.numaindustrial.es) e-mail: [numa@numaindustrial.es](mailto:numa@numaindustrial.es)  
08500-VIC (Barcelona)



FABRICACION Y APLICACIONES  
DE LA LAMINA DE P.V.C. Y PE

<b>CARACTERISTICAS TÉCNICAS</b> <i>TECHNICAL CHARACTERISTICS</i>			
<b>LAMINA NUMAPOL PVC CON MALLA POLIESTER 3x3</b>			
Tejido soporte : Poliéster AT 1100 Dtx - 3x3 Support Recubrimiento: PVC dos caras Surface			
PROPIEDADES	METODO DE ENSAYO	VALOR NORMA	VALOR REAL
Espesor (mm) <i>Thickness</i>	UNE-53221	nominal +/-10%	+/-6%
Ancho (mm) <i>Width</i>	UNE-53221	nominal +/-1%	+/-1%
Adherencia entre capas (N/50 mm) <i>Adhesion</i>	UNE-53358	L,T>= 80	L,T>= 120
Doblado a -20 ° C <i>Folding</i>	UNE-53358	Sin grietas	Sin grietas
Estabilidad dimensional (%) <i>Dimensional stability</i>	UNE-53358	L,T<=3	L=0,25,T=0
Migración plastificante(%) <i>Migration</i>	UNE-53095	<=5	1.9
Resistencia al desgarro(N) <i>Tearing strength</i>	UNE-53358	L>=60,T>=50	L,T>=250
Resistencia al fuego <i>Fire resistance</i>	UNE-53127	Autoextingible	Autoextingible
Envejecimiento term. alarg. (%) <i>Thermal aging elong.</i>	UNE-53358	<=20	<=20
Resistencia al ozono <i>Ozone resistance</i>	UNE-53368	Deterioro cero	Deterioro cero
Resistencia a la percusión <i>Impact strength</i>	UNE-53358	>= 500	750
Resistencia a las raíces <i>Root resistance</i>	S/A 280	Excelente	Excelente
Resistencia a la tracción (MPa) <i>Tensile strength</i>	UNE-53165	L>=900 T>=900	L=2500 T=2500