



SPRADLING®

DATE / FECHA: **JANUARY 14TH 2013 / Enero 14 de 2013**

Rev. 01

COMMERCIAL SPECIFICATION / ESPECIFICACIÓN COMERCIAL

NAME / NOMBRE: PRANNA. EXP

PRODUCT LINES / LINEA DE PRODUCTOS		
BUSINESS UNIT / UNIDAD DE NEGOCIO		Contract / Institucional y Residencial
GENERAL / GENERAL		
TOTAL WEIGHT / PESO TOTAL - g/m² - ASTM D-751		635 ± 65
WIDTH / ANCHO - m - ASTM D-751		Min. 1.40
GAUGE / CALIBRE - mm - DIN 53353		1.15 ± 0.16
EMBOSSING / GRABADO		Delfin
SUBSTRATE / BASE		
TYPE / TIPO		Polyester / Poliéster
DESCRIPTION / DESCRIPCIÓN		Hi-Loft®
WEIGHT / PESO - g/m²		130
MISCELLANEOUS / VARIOS		
BACTERIAL RESISTANCE / RESISTENCIA A BACTERIAS (AATCC TM 147)		Passes / Pasa
MILDEW RESISTANCE / RESISTENCIA A HONGOS (ASTM G21)		No Growth (NG) / Sin Crecimiento
ANTI-STATIC / ANTIESTÁTICO - ASTM D-257		Passes / Pasa
TOPCOAT / LACA		Napa
FLAME RETARDANCY / RETARDANCIA AL FUEGO		
FMVSS 302		Passes / Pasa
IMO FTP 2010 Code MSC 307(88), Part 8, 3.1 & 3.2		Passes / Pasa
CALIFORNIA TECH. BULLETIN 117 - Section E		Passes / Pasa
UFAC Fabric - Class I		Passes / Pasa
NFPA 260 - Cover Fabric - Class I		Passes / Pasa
TENSILE STRENGTH / RESISTENCIA A LA TENSION - ASTM D-751		
Kgf (MIN.)	Warp / Urdimbre	51
	Fil / Trama	26
ELONGATION AT BREAK / ELONGACION A RUPTURA - ASTM D-751		
% (AVE.)	Warp / Urdimbre	67
	Fil / Trama	159
TEAR STRENGTH - TRAPEZOID METHOD / RESISTENCIA AL RASGADO - ASTM D-751		
Kgf (MIN.)	Warp / Urdimbre	6.4
	Fil / Trama	6.6
STITCHING STRENGTH / RESISTENCIA A LA PUNTADA - DIN 54301		
Kgf (MIN.)	Warp / Urdimbre	5.0
	Fil / Trama	3.2
ADHESION / ADHESION - ASTM D-751		
Kgf / pulg (MIN.)	Warp / Urdimbre	1.5
	Fil / Trama	1.5
ABRASION / ABRASION - ASTM D-4157		
WYZENBEEK - #10 COTTON DUCK		75,000 Cycles / Ciclos No Appreciable wear / No apreciable desgaste
ACCELERATED LIGHT AGING / SOLIDEZ A LA LUZ		
XENOTEST: AATCC TM 16-3/ NTC 1478/ CFFA-2 a1 - Blue Wool / Lana Azul		Calc? 1,000 Hours = Passes / Pasa
CROCKING / SOLIDEZ AL ROCE - CFFA 7 / AATCC TM 8		
WET/DRY / HUMEDO/SECO		Excellent / Excelente
COLD CRACK / RESISTENCIA A BAJAS TEMPERATURAS - CFFA 6a		
ROLLER METHOD		Passes / Pasa -23 °C

Note. The data correspond to minimum results of the statistical analysis. The information included in this specification is subject to change. /
Note. Los datos corresponden a valores mínimos de un análisis estadístico. La información incluida en esta especificación está sujeta a cambios.

THE INDICATED DATA CORRESPONDING TO THE MATERIAL'S PHYSICAL CHARACTERISTICS ARE RESULTS OF TESTS CONDUCTED UNDER STANDARD PROCEDURES AND ARE SUBJECT TO VARIATION. WE THEREFORE RECOMMEND OUR CUSTOMERS TO EVALUATE THE MATERIAL WITH REGARD TO THEIR SPECIFIC REQUIREMENTS AND APPLICATION (S) BEFORE USE IT. FOR ADDITIONAL INFORMATION PLEASE CONTACT YOUR SUPPLIER. / LOS DATOS CORRESPONDIENTES A LAS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DEL MATERIAL SON LOS RESULTADOS DE LAS PRUEBAS REALIZADAS BAJO PROCEDIMIENTOS ESTÁNDAR Y ESTÁN SUJETOS A VARIACIÓN, POR ELO RECOMENDAMOS A NUESTROS CLIENTES A EVALUAR EL MATERIAL CON RESPECTO A SUS NECESIDADES Y APLICACIONES ESPECÍFICA (S) ANTES DE USARLO. PARA OBTENER INFORMACIÓN ADICIONAL PORFAVOR EN CONTACTO CON SU PROVEEDOR.

THESE TERMS AND ANY CORRESPONDING DATA REFER TO THE TYPICAL PERFORMANCE IN THE SPECIFIC TESTS INDICATED AND SHOULD NOT BE CONSTRUED TO IMPLY THE BEHAVIOR OF THIS OR ANY OTHER MATERIAL UNDER ACTUAL FIRE CONDITIONS. / LOS TÉRMINOS Y CUALQUIER DATO REFERIDO AL FUNCIONAMIENTO TÍPICO DE LAS PRUEBAS QUE SE INDICAN, NO DEBEN SER INTERPRETADOS O ENTENDIDOS COMO EL COMPORTAMIENTO DE ESTE MATERIAL EN CONDICIONES REALES DE INCENDIO.

PROQUINAL S. A. DOES NOT ASSUME ANY RESPONSIBILITY FOR ANY DAMAGES RESULTING FROM INADEQUATE USES, DIFFERENT TO THOSE MENTIONED IN THIS SPECIFICATION. / PROQUINAL S. A. NO ASUME NINGUNA RESPONSABILIDAD POR CUALQUIER DAÑO RESULTANTE DE USOS INADECUADOS, DIFERENTES A LOS MENCIONADOS EN LA PRESENTE ESPECIFICACIÓN.

PROQUINAL S. A. DOES NOT GUARANTEE EXACT COLOR MATCHES AS SLIGHT VARIATIONS IN PRODUCTION AND STOCK MAY OCCUR. FOR THIS REASON WE DO NOT RECOMMEND COMBINING MATERIALS OF DIFFERENT FABRICATION LOTS. / PROQUINAL S. A. NO GARANTIZA COLORES EXACTOS, PUEBEN VARIACIONES EN LA PRODUCCIÓN Y LAS EXISTENCIAS PUEDEN Ocurrir, POR ESTA RAZÓN NO SE RECOMIENDA LA COMBINACIÓN DE MATERIALES DE DIFERENTES PEDIDOS.

PROQUINAL S. A. RESERVES THE RIGHT TO MODIFY TECHNICAL SHEETS WITHOUT PREVIOUS WARNING. / PROQUINAL S. A. SE RESERVA EL DERECHO DE CAMBIAR LA ESPECIFICACIÓN SIN PREVIO AVISO.

I-LAB-020 Revisión No. 02