

UNIPLAS DUAL PLUS SBS

IMPERMEABILIZANTE PREFABRICADO CON DOBLE MALLA DE REFUERZO Y CON BITUMEN MODIFICADO SBS SOLDABLE CON SOPORTE. ALTO DESEMPEÑO.

DESCRIPCIÓN

El **UNIPLAS DUAL PLUS SBS** con estructura "DUAL" lleva dos mallas de refuerzo, una con fibra de vidrio de 90 g/m² y otra de fibra de poliéster de 180 g/m², se fabrica con un espesor de 4.5 y 5.0 mm, recubierto con asfaltos modificados SBS. Conjuntando las propiedades de la fibra de vidrio y las de la fibra de poliéster con las de los asfaltos modificados SBS (Estireno-Butadieno-Estireno) se logran los mejores mantos prefabricados impermeabilizantes que existen hoy por hoy en el mercado mundial, lográndose mayor facilidad y seguridad durante su colocación e incrementando la durabilidad del producto instalado.

CARACTERÍSTICAS DE LAS MALLAS DE REFUERZO FIBRA DE VIDRIO

* Altas resistencias mecánicas aun en temperaturas ambientales muy cálidas.

* Posee máxima estabilidad dimensional.

* No le afectan los solventes ni ácidos.

* Insensible a los rayos ultravioleta y al paso del tiempo, manteniendo sus propiedades por muchos años.

POLIÉSTER

* Más flexibilidad a altas y bajas temperaturas.

* Mayor elongación multidireccional.

* No se fragiliza aun en temperaturas extremadamente bajas (-10°C).

* Soporta mayores movimientos sin agrietarse.

Impermeabilice sus obras con la **SUMA** de estas ventajas especificando **UNIPLAS DUAL PLUS SBS**.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDADES	UNIDADES	MÉTODO	DUAL SBS 5.0 mm PVG	DUAL SBS 4.5 mm PVA
ESPESOR	mm	-----	5.0 +/- 0.2	4.5 +/- 0.2
REFUERZO INTERMEDIO	-----	-----	Poliéster Spun-Bonded 180 g/m ² más Fibra de Vidrio 90 g/m ²	Poliéster Spun-Bonded 180 g/m ² más Fibra de Vidrio 90 g/m ²
LONGITUD x ANCHO DE ROLLO	m	-----	10 x 1	10 x 1
PESO DEL ROLLO	Kg.	-----	60 - 62	53 - 55
ACABADO CARA SUPERIOR	-----	-----	Gravilla/Hojuela color rojo	Arenado arena sílica
PUNTO DE REBLANDECIMIENTO	°C	ASTMD-36	120 -130	120 -130
FLEXIBILIDAD BAJA TEMPERATURA	°C	ASTMD-5147	-10 a-15	-10 a-15
PENETRACIÓN	1/10 mm	ASTMD-5	20 - 25	20 - 25
RESISTENCIA A LA TENSION -Longitudinal -Transversal	lbf	ASTMD-5147	120 (prom) 100 (prom)	120 (prom) 100 (prom)
ELONGACIÓN -Longitudinal -Transversal	%	ASTMD-5147	70 (prom) 65 (prom)	70 (prom) 65 (prom)
ESTABILIDAD EMOCIONAL	-----	ASTMD-5147	Cumple	Cumple
INTEMPERISMO ACELERADO A 600 CICLOS	Hrs.	ASTMG-4799	Sin cambio alguno	Sin cambio alguno

NOTA: Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio

IMPERQUIMIA, S.A. DE C.V. Alborada No. 136 10°piso, Colonia Parques del Pedregal, Del. Tlalpan, México D.F., C.P. 14010. Planta: Tecámac, Edo. de Méx., Tel. 01-779-796-222 Fax. 01779-7963542. Atención al Cliente: 01800 RESUELVE(737-8358) resuelve@imperquimia.com.mx www.imperquimia.mx

GARANTÍA LIMITADA, IMPERQUIMIA, S.A. DE C.V. garantiza que sus productos están libres de defectos al embarcarse desde nuestra planta, y que las recomendaciones contenidas en esta información están basadas en pruebas que consideramos confiables, sin embargo, como las condiciones en que se emplean están fuera de nuestro control, el usuario deberá hacer las pruebas necesarias para su correcta aplicación, limitándose la garantía exclusivamente a la reposición del producto probadamente defectuoso. Las reclamaciones deberán hacerse por escrito dentro de un periodo de seis meses a partir de su embarque, en caso contrario cesará nuestra responsabilidad.