



Kemia
For Building Products

Kemi Plast

App Modified Bitumen Waterproofing membrane
Reinforced with composite non - woven polyester

Technical Characteristics

Product Name	T	KEMIPLAST		Test Method	اسم المنتج
Length,m	-1%	10		EN 1849-1	الطول
Width, m (ft)	-1%	1		EN 1848-1	العرض
Thickness, mm	±0.2	3	4	ASTM D- 5147	السمك
Modified by,	-	APP			نوع البوليمر
Upper Surface	-	PE / sand / mineral			تشطيب السطح
Tensile strength, Long / Wide, N/5cm	-20%	600/500		ASTM D- 5147	قوة الشد طوليا / عرضيا
Elongation at break , Long / Wide , %	-15	≥25/25		ASTM D- 5147	الاستطالة طوليا / عرضيا
Cold Flexibility, °C	≥	0		ASTM D- 5147	المرونة عند درجات الحرارة المنخفضة
Heat stability. °C	≥	120		ASTM D- 5147	الثبات عند درجات الحرارة العالية
Watertight , kPa	-	≥60		EN 1928	نفاذية الماء
Tear resistance Long / Wide, N	-30%	300/250		ASTM D- 4073	مقاومة التمزق
Dimensional stability Long / Wide, %	-	(±0.5)		EN 1107-1	ثبات الأبعاد طوليا / عرضيا
Static puncture resistance	-	L4		EN12730:2001	مقاومة الإختراق إستاتيكية
Water Absorption , %	-	0.15% Max.		ASTM D- 5147	درجة امتصاص الماء
Net Mass, kg/m ²	±10%	4.5		ASTM D- 5147	وزن المتر المربع



Sales Office : 6th October City - Central Road
3th District -First Phase - Build No 79
Tel: (+202) 38872423
Factory : Alex Cairo Road KM 110 - Wady Al-Natron
Email: Info@Kemia-KFBP.com
Sales Number: 01041116711

الإدارة و المبيعات : مدينة 6 أكتوبر - المحور المركزي
الحي الثالث - المجاورة الأولى - عمارة 79

الإدارة و المبيعات : (+20) 01041116711

المصنع : طريق الأسكندرية القاهرة الصحراوي
الكيلو 110 - وادي النطرون

التليفون و الفاكس : (+2045) 3551009-3551008