

AXTERTOP GOLD S5

Beschreibung **AXTERTOP GOLD S5** ist eine Top Elastomerbitumen-Schweißbahn mit einen weit über den Anforderungen der DIN- und der U.E.A.t.c.-Richtlinien liegendem Plastizitätsbereich. Ausgesuchte Bitumen, SBS-Elastomere und Spezialzuschlagstoffe gewährleisten die dauerhafte Qualität dieses Produktes. Die Polyesterfaservlieseinlage gewährleistet eine hohe mechanische Belastbarkeit und erfüllt sämtliche Anforderung der DIN- und der U.E.A.t.c. -Richtlinien.

Anwendung Alle Abdichtungen im Hoch-, Tief- und Ingenieurbau mit höchster Beanspruchung. Besonders geeignet bei Neuverlegung und Sanierung von Leichtdächern (profilierter Bleche, Holz und Holzwerkstoffe), für alle Neigungsbereiche sowie Abdichtungen mit hohen Temperatur-, Umwelt- und mechanischen Beanspruchungen. Wird als Oberlage und für alle An- und Abschlüsse verwendet.

Technische Werte¹	<u>Höchstzugkraft</u>		<u>Wärmestandfestigkeit</u>	
	längs.....	900 N/5 cm	neu.....	+120° C
	quer.....	900 N/5 cm	<u>Kaltbiegeverhalten</u>	
	<u>Dehnung</u>		neu.....	- 37° C
	längs.....	45 %	<u>Maßbeständigkeit²</u>	
	quer.....	45 %	(Freies Schrumpfen).....	3 mm/m
		<u>Wasserdampfdurchlässigkeit</u>		
		Kd = 0,0026 mg/m ² hPa (μ · s = 250 m)		

1 Mittelwerte aus verschiedenen Prüfungen
2 Gemäß den U.E.A.t.c.-Richtlinien

Spezifikation (Bahnaufbau von oben nach unten)

Intensiv Grün beschiefert bzw. Granulat
SBS-Elastomerbitumen
Polyesterfaservlies 250 g/m²
SBS-Elastomerbitumen
Kunststoff-Folie



Nenndicke: 5,2* mm
 * mit Bestreuung

Verarbeitung **AXTERTOP GOLD S5** wird punktweise oder vollflächig im Schweißverfahren auf den vorbereiteten Untergrund aufgebracht. Naht- und Stoßüberdeckungen (ca. 8 cm bzw. 12-15 cm) sind ebenfalls vollflächig zu verschweißen. Auf temperaturempfindlichen Unterlagen kann die Bahn auch im sogenannten "Umklappverfahren" verlegt werden.

Besondere Hinweise Die Lagerung der Rollen muß auf einem ebenen Untergrund erfolgen. **AXTERTOP GOLD S5** wird stehend, auf Paletten eingeschumpft, geliefert. Für die Dauer der Lagerung sind die Rollen vor Feuchtigkeit (Regen, Schnee, usw.) zu schützen. Während der kalten Jahreszeit ist das Material vor der Verarbeitung mindestens 12 Stunden bei +5° C zu lagern.

Lieferform Rollen.....5.0 m x 1.0 m
Rollengewicht ca. 30 kg
Lagerung..... stehend

Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik bzw. der Entwicklung. Änderungen behalten wir uns vor.