

**Wurzelfeste FLL-geprüfte Dachabdichtungsmembrane die aus einer, mit Plastomerbitumen beschichteten, Einlage besteht.**

- Die Einlage besteht aus Polyestervlies von 250 g/m<sup>2</sup>.
- Die Oberseite der Dachmembrane ist mit mechanisch eingewalztem Schiefersplitt mit hervorragenden Haftungseigenschaften und mit einer 8 cm breite Schmelzfolie auf der Naht versehen.
- Die optimale Haftsicherheit entsteht durch eine Schmelzfolie auf der Unterseite.

## ANWENDUNG

Hauptsächlich als Oberlage in einem zweilagigen Gründachsystem.

## ZUSAMMENSETZUNG

- Polyestereinlage: 250 g/m<sup>2</sup>.
- Deckmasse: Plastomerbitumen, bestehend aus +/-70% Bitumen und +/-30% Ataktischem Polypropylen (APP).

## VERARBEITUNG

Schweißmethode

**TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN:** siehe Anlage



Kenn-Nr. der Prüfstelle Intron 0958  
Zertifizierungsnummer 0958-CPD-DK010  
**DIN EN 13707**



Kennzeichnung	DO/E1 PYP PV 250 S5		
Ausrüstung			
Trägereinlage	Polyester 250g/m <sup>2</sup>		
Deckschichten	plastomerbitumen	KLF = kein Leistung festgestellt	
Oberseite	Graugrün beschiefert	k.A. = kein Anforderung	
Unterseite	Schmelzfoliefolie		
Technische Daten			
Sichtbare Mängel	DIN EN 1850-1	keine	
Gradheit	DIN EN 1848-1	mm/10m	< 20
Wasserdichtheit	DIN EN 1928 Verfahren B	kPa / 24 h	200
Verhalten bei Feuer von außen	DIN V EN V 1187		Froof
Brandverhalten	DIN EN 13501-1		Klasse E
Schälfestigkeit	DIN EN 12316-1	N/50 mm	k.A.
Scherfestigkeit	DIN EN 12317-1	N/50 mm	k.A.
Zugverhalten: maximale Zugkraft (längs / quer)	DIN EN 12311-1	N/50 mm	1200/1000
Zugverhalten: maximale Dehnung	DIN EN 12311-1	%	50/55
Widerstand gegen stoßartige Belastung	DIN EN 12691	mm	I10
Widerstand gegen statische Belastung	DIN EN 12730	kg	L25
Widerstand gegen Weiterreißen	DIN EN 12310-1	N	>200
Widerstand gegen Durchwurzelung	DIN EN 13948		FLL
Maßhaltigkeit	DIN EN 1107-1	%	< -0,4
Kaltbiegeverhalten	DIN EN 1109	°C	< -15
Wärmestandfestigkeit	DIN EN 1110	°C	+130
Künstliche Alterung	DIN EN 1109 oder DIN EN 1110	°C	KLF
Bestreuungshaftung	DIN EN 12039	%	< 30
Abmessungen			
Länge	DIN EN 1848-1	m	5,00
Breite	DIN EN 1848-1	m	1,00
Dicke bestreut	DIN EN 1849-1	mm	5,20
m <sup>2</sup> /Rolle		m <sup>2</sup>	5
Rollen/Palette		Rollen	24
m <sup>2</sup> /Palette		m <sup>2</sup>	120
Prüfungen			
Prüfungen nach DIN EN 13707	FLL geprüft	Änderungen vorbehalten	