

VINITEX MAT

POPIS

VINITEX MAT je syntetická fólie z PVC-P, která je rozměrově stabilizována skleněnými vlákny.

POUŽITÍ

Fólie VINITEX MAT se používá pro hydroizolaci střech, speciálně pro střechy se stabilizační vrstvou a zelené střechy, pro nové i rekonstruované střechy.

VLASTNOSTI

- Odolnost vůči povětrnostním vlivům i UV záření
- Dobrá odolnost proti stárnutí.
- Vysoká odolnost proti proděravění.
- Odolná proti povětrnostním vlivům.
- Pružnost při nízkých teplotách.
- Snadno svařitelná horkým vzduchem i několik let po instalaci.
- Snadno svařitelná horkým vzduchem i několik let po instalaci.
- Přizpůsobivá vůči strukturálním pohybům.
- Vynikající rozměrová stabilita.
- Odolná proti prorůstání kořenů dle normy EN 13948:2008.

CERTIFIKACE

- Výroba dle evropské normy EN 13956. Certifikát CE č. 1085/CPR/0261.
- Vyrábí se metodou koextruze nebo nanášení v závodě certifikovaném dle norem ISO 9001 a ISO 14001.

PRO INSTALACI

- Instalace systému Vinitex musí být prováděna kvalifikovanou nebo autorizovanou montážní firmou.
- Podklady musí být hladké, čisté a bez ostrých hran nebo cizích látek. Při styku s asfaltem, bitumenem, oleji nebo stávajícími fóliemi musí být zajištěna separační vrstva.
- Fólie by měly být spojovány pomocí horkovzdušného svařování.
- Odpovídající svařitelnost závisí na podmínkách prostředí a zařízení (teplotě, tlaku, rychlosti práce) a stavu povrchu fólie, takže je zapotřebí zařízení seřadit tak, aby bylo dosaženo správného svaření.

SKLADOVÁNÍ A BALENÍ

	Vinitex MAT 1.2	Vinitex MAT 1.5	Vinitex MAT 1.8	Vinitex MAT 2.0
Délka (m)	20	20	20	20
Šířka koextruze (m)	2,10	2,10	2,10	2,10
m ² /role	42	42	42	42
m ² /paleta	588	588	588	588
Barva (povrch/spodní strana)	Světle šedá / tmavě šedá			
Skladování	Nastojato nebo naležato (nikdy na šikmo) Dodává se v rolích na kartonových trubkách. Skladujte v původním obalu na suchém a chladném místě.			

TECHNICKÉ VLASTNOSTI

VLASTNOSTI	Jednotka	Zkušební metoda	Vinitex MAT 1.2	Vinitex MAT 1.5	Vinitex MAT 1.8	Vinitex MAT 2.0
Tloušťka	mm	EN 1849-2	1,2	1,5	1,8	2,0
Hmotnost	Kg/m ²	EN 1849-2	1,50	1,95	2,15	2,40
Vodotěsnost	–	EN 1928 (B)	Vyhovuje			
Pevnost v tahu	N/mm ²	EN 12311-2 (B)	≥ 9	≥ 9	≥ 9	≥ 9
Prodloužení při přetržení (LxT)	%	EN 12311-2 (B)	≥ 200	≥ 200	≥ 200	≥ 200
Odolnost proti nárazu	mm	EN 12691 (A)	≥ 450	≥ 800	≥ 900	≥ 1250
Odolnost proti statickému zatížení	kg	EN 12730	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 20
Odolnost proti přetržení	N	EN 12310-2	≥ 110	≥ 135	≥ 160	≥ 170
Odolnost proti přetržení (LxT)	N	EN 12310-1	> 400x300			
Odolnost spojů proti odlupování	N/50 mm	EN 12316-2	≥ 200	≥ 200	≥ 200	≥ 200
Smyková odolnost ve spojích	N/50 mm	EN 12317-2	≥ 430	≥ 540	≥ 640	≥ 720
Ohebnost za nízkých teplot	° C	EN 495-5	≤ - 25			
Odolnost proti prorůstání kořenů	–	EN 13948	Vyhovuje			
Odolnost vůči působení UV záření, zvýšených teplot a vody	Vizuální (1000 h)	EN 1297	Stupeň 0			
Rozměrová stabilita po 6 hodin při 80 °C	%	EN 1107-2	≤ 0,1			
Propustnost vodní páry	μ	EN 1931	20,000			

Společnost SOPREMA srl si vyhrazuje právo na změnu zde uvedených údajů bez předchozího upozornění a odmítá veškerou odpovědnost v případě nesrovnalostí způsobených nesprávným používáním výrobku. Hodnoty uvedené v technickém listu odpovídají průměrným hodnotám získaným na základě zkoušek provedených v naší laboratoři.