

# VINITEX MAT

## POPIS

VINITEX MAT je hydroizolační folie z měkčeného PVC vyztužená skelnou rohoží.

## PŘEDNOSTI

- Dobrá odolnost proti stárnutí
- Odolnost proti povětrnostním vlivům
- Vynikající mechanické vlastnosti
- Snadné horkovzdušné svařování, i několik let po instalaci
- Vynikající rozměrová stálost
- Odolnost proti prorůstání kořenů v souladu s EN 13948:2008

## POUŽITÍ

VINITEX MAT se používá pro hydroizolaci střech, zejména pro střechy přitížené kamenivem, dlažbou a zelené střechy, u nových nebo při opravách stávajících střech.

## MONTÁŽ

- Montáž foliových systémů VINITEX musí provádět pouze kvalifikovaný a proškolený pracovník.
- Podklad musí být hladký, čistý, rovný bez ostrých hran a jiných nežádoucích výstupků. Nesmí přijít do kontaktu s asfaltem, bitumeny, oleji, EPS nebo stávajícími foliemi. Je nutné oddělit tyto materiály od folie separační vrstvou.
- Folie se spojují pomocí horkovzdušného svařování. Spoje se kontrolují pomocí kontrolní jehly s kulatou špičkou.
- Před svařováním je nutné svařovací přístroj dostatečně zahřát a upravit nastavení teploty, rychlosti svařování podle okolních podmínek (teplota vzduchu, podkladu, folie).

## PŘEDPISY

- Vyrobeno podle evropské normy EN 13956. Označení CE č. 1085/CPR/0261.
- Certifikováno dle BBA (British Board Agreement) č. 11/4875.
- Vyrobeno vícenásobnou extruzí nebo cast procesem ve výrobním závodě certifikovaném dle ISO 9001 a ISO 14001.
- Certifikováno v Eduardo Torroja s DIT „TEXLOSA střešním systémem“ pro skladby s 0% sklonem.

## BALENÍ A SKLADOVÁNÍ

Barva (vrchní strana/spodní strana): Světle šedá/tmavě šedá

	Vinitex MAT 1,2	Vinitex MAT 1,5	Vinitex MAT 1,8	Vinitex MAT 2,0
<b>Délka (m)</b>	20 nebo 25	20	20	20
<b>Šířka (m)</b>	2,10	2,10	2,10	2,10
<b>Počet rolí na paletě</b>	14	14	14	14
<b>m<sup>2</sup>/ role</b>	42 nebo 52,5	42	42	42
<b>m<sup>2</sup>/ paleta</b>	588 nebo 735	588	588	588

Skladování: Vodorovně a souběžně (nikdy nekřížit). Dodává se v rolích navinuté na kartonové trubici. Skladujte v originálním balení na suchém a chladném místě.

**TECHNICKÉ ÚDAJE**

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
Plošná Hmotnost	kg/m <sup>2</sup>	EN 1849-2	1,5	1,8	2,15	2,4
Vodotěsnost	-	EN 1928 (B)	vodotěsný	vodotěsný	vodotěsný	vodotěsný
Pevnost v tahu	N/mm <sup>2</sup>	EN 12311-2 (B)	≥ 9	≥ 9	≥ 9	≥ 9
Prodloužení při přetržení	%	EN 12311-2 (B)	≥ 200	≥ 200	≥ 200	≥ 200
Odolnost proti nárazu	mm	EN 12691 (A)	≥ 450	≥ 800	≥ 900	≥ 1 250
Odolnost proti statickému zatížení	kg	EN 12730	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 20
Odolnost proti protrhávání	N	EN 12310-2	≥ 110	≥ 135	≥ 160	≥ 170
Odolnost proti protrhávání (L x T)	N	EN 12310-1	400x300	400x300	400x300	400x300
Odolnost proti odlupování ve spoji	N/50mm	EN 12316-2	≥ 200	≥ 200	≥ 200	≥ 200
Smyková odolnost ve spoji	N/50mm	EN 12317-2	≥ 430	≥ 540	≥ 640	≥ 720
Ohebnost za nízkých teplot	°C	EN 495-5	≤ -25	≤ -25	≤ -25	≤ -25
Odolnost proti prorůstání kořenů	-	EN 13948	bez průniku	bez průniku	bez průniku	bez průniku
Trvanlivost: umělého stárnutí při dlouhodobém vystavení kombinaci UV záření, zvýšené teploty a vody	vizuálně	EN 1297	bez trhlin	bez trhlin	bez trhlin	bez trhlin
Rozměrová stálost	%	EN 1107-2	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1
Propustnost vodní páry - faktor difuzního odporu μ	-	EN 1931	20 000	20 000	20 000	20 000
Reakce na oheň	-	EN ISO 11925-1 EN 13501-1	E	E	E	E

TEXSA SYSTEMS SLU si vyhrazuje právo měnit informace obsažené v tomto dokumentu bez předchozího upozornění a odmítá veškerou odpovědnost za případné vady způsobené v důsledku nevhodného použití výrobku. Hodnoty uvedené v technickém listu jsou průměrné hodnoty ze zkoušek v naší laboratoři.

TEXSA SYSTEMS SLU. c / Ferro 7, Pol. Ind. Múze Pegreí 08.755 Castellbisbal-Barcelona (+34) 93 635 14 00