

NÁZEV AKCE		BRNO
OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECHY NA BUDOVĚ A16		
MÍSTO STAVBY: KAMENICE 753/5, 625 00 BRNO BOHUNICE		
STAVEBNÍK		PARÉ
MASARYKOVA UNIVERZITA, ŽEROTÍNOVO NÁM. 617/9, 601 77 BRNO		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		
ING. ET ING. ANTONÍN RŮŽIČKA, LIPOVÁ 29A, 602 00 BRNO, TEL.: +420 732 650 244, ČKAIT 1007447		
STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE		
DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY		
ČÁST PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE		
E. DOKLADOVÁ ČÁST		
VEDOUcí PROJEKTANT, KONTROLOVAL		
ING. FRANTIŠEK KOZUBÍK, VÁCLAV JANOUŠEK		
STAVEBNÍ OBJEKT	MĚŘÍTKO	DATUM
S0.01	—	ČERVEN 2023
		ČÍSLO PŘÍLOHY
TECHNICKÝ LIST_FLAGON		E_1.01_00
MUA16		

POPIS

Syntetická fólie z měkčeného PVC, rozměrově stabilizovaná skelnou výztužnou vložkou.

Vyráběná koextruzí nebo cast procesem ve výrobním závodě certifikovaném dle EN ISO 9001:2000 (Systém managementu jakosti) a EN ISO 14001 (systém managementu s ohledem na životní prostředí).

Pokládka fólií musí být prováděna montážními firmami schválenými výrobcem. Je doporučeno používat dokončovací prvky a příslušenství schválené a doporučené výrobcem.

Poznámka: fólie vyráběné koextruzí a cast procesem můžou mít odlišný povrch a odstín.

VLASTNOSTI

- Odolný proti povětrnosti a UV záření
- Rozměrově stabilní
- Odolný proti proražení
- Přizpůsobivý strukturálním pohybům
- Ohebný při nízkých teplotách

Oblast použití

Zastřešení

- přitěžované střešní systémy
 - pochozí střechy kryté dlažbou
 - nepochozí střechy kryté kamenivem
 - zelené střechy
 - střešní zahrady
- vertikální detaily, spojovací pásy

VLASTNOSTI

	SV 1,20	SV 1,50	SV 1,80	SV 2,00	SV 2,40	Zkušební metoda
Tloušťka (mm)	1,20	1,50	1,80	2,00	2,40	EN 1849-2
Plošná Hmotnost (kg/m ²)	1,50	1,80	2,15	2,40	2,90	EN 1849-2
Pevnost v tahu (N/mm ²)	≥ 9,0	≥ 9,0	≥ 9,0	≥ 9,0	≥ 9,0	EN 12311-2 met. B
Prodloužení při přetržení (%)	≥ 200	≥ 200	≥ 200	≥ 200	≥ 200	EN 12311-2 met. B
Odolnost proti protrhávání (N)	≥ 110	≥ 135	≥ 160	≥ 170	≥ 200	EN 12310-2
Odolnost proti protrhávání						
- v podélném směru (N)	> 400	> 400	> 400	> 400	> 400	EN 12310-1
- v příčném směru (N)	> 300	> 300	> 300	> 300	> 300	
Odolnost proti nárazu (mm)	≥ 450	≥ 800	≥ 900	≥ 1 250	≥ 1 500	EN 12691 met. A
Ohebnost za nízkých teplot (°C)	≤ -25	≤ -25	≤ -25	≤ -25	≤ -25	EN 495-5
Vodotěsnost (6 hodin při tlaku 0,5 MPa)	vodotěsný	vodotěsný	vodotěsný	vodotěsný	vodotěsný	EN 1928 met. B
Rozměrová stálost po 6 hodinách při teplotě 80°C (%)	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	EN 1107-2
Odolnost proti povětrnostním vlivům (UV)	bez trhlin	bez trhlin	bez trhlin	bez trhlin	bez trhlin	EN 1297
Odolnost proti prorůstání kořenů	bez průniku	bez průniku	bez průniku	bez průniku	bez průniku	EN 13948
Odolnost proti statickému zatížení (kg)	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 20	EN 12730
Reakce na oheň	E	E	E	E	E	EN ISO 11925-2 EN 13501-1

STANDARDNÍ ROZMĚRY

Tloušťka	1,20 mm	1,50 mm	1,80 mm	2,00 mm	2,00 mm
Šířka při výrobě cast procesem	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m
Počet rolí na paletě	23	23	23	18	18
Šířka při výrobě koextruzí	2,10 m	2,10 m	2,10 m	2,10 m	2,10 m
Počet rolí na paletě	14	14	14	14	14
Délka	20 nebo 25 m	20 m	20 m	20 m	20 m
Barva (vrchní / spodní povrch)	SVĚTLÉ ŠEDÁ / TMAVÉ ŠEDÁ				

Systémový list: • 2a1-2a2-2a3; nepochozí střechy přitížené šterkem • 2c1-2c2-2c3; nepochozí zelené střechy SOPRANATURE
• 3a1-3a2-3a3; pochozí střechy s volně položenou dlažbou • 3b1-3b2-3b3; pochozí střechy s tradiční dlažbou • 3d1-3d2-3d3; střešní zahrady

OZNAČENÍ CE

Jedinečný identifikační kód typu výrobku: WPSIT0056

FLAGON SV je vyráběn v závodě FLAG Spa (SOPREMA group) v Chignolo d'Isola (Italia) a Villa Santo Stefano

Označení CE č. 1085-CPR-0010 (Chignolo) a č. 1085-CPR-0018 (Villa S. Stefano) v souladu s normou EN 13956: 2012

a č. 1085-CPR-0036 v souladu s normou EN 13967:2012.

Vzhledem ke složení fólie se na ní nevztahuje požadavky stanovené v nařízení CLP (ES) č. 1272/2008 a EU č. 487/2013 a ve znění pozdějších předpisů o nebezpečných látkách. Pokud bude výrobek likvidován jako odpad, doporučujeme ho předat pověřenému středisku likvidace odpadů nebo spalovně, vybavené dodatečnou spalovací komorou a katalyzátorem dýmu. Údaje tímto uvedené nejsou výčetem kompletních vlastností a Flag SpA je může bez předchozího upozornění změnit. Flag SpA, má právo na takové úpravy výrobku kdykoli a bez předchozího upozornění, v některém z jeho hlediska, a zastavit jeho výrobu.

Flag SpA si vyhrazuje právo, u technologie a know-how vývoje, změnit bez varování složení a podmínky využívání svých materiálů, a následně jejich cenu. Což znamená, že objednávky budou přijímány pouze na základě podmínek a technických specifikací platných v době jejich přijetí.

TEXSA IZOLAČNÍ SYSTÉMY s.r.o.

Týn 1049/3, 110 00 Praha 1 - Staré Město

IČ: 24700835

DIČ: CZ24700835

Sídlo kanceláře:

Šumavská 15, 602 00 Brno Ponava

tel.: (+420) 541 592 503

fax: (+420) 541 592 505