

Technický list č. WPSIT0069-14.07

## POPIS

Hydroizolační fólie Copper ART® z měkčeného PVC, pro plošné lepení, rozměrově stabilizovaná skelnými vlákny, s nakaširovanou geotextilií 200g/m<sup>2</sup> z netkaného polyesteru na spodní straně a se speciální povrchovou úpravou. Vyráběná cast procesem ze speciální polymerické sloučeniny obsahující měděné částice, které dodávají povrchu fólie dlouhotrvající vzhled podobný měděným plechům. S postupem času, vlivem oxidace dochází k pozvolnému tmavnutí barvy.

Vyráběná 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.

## VLASTNOSTI

- Odolný proti povětrnosti a UV záření
- Rozměrově stabilní
- Odolný proti proražení
- Ohebný při nízkých teplotách
- Svařování horkým vzduchem

## Oblast použití

Zastřešení

- Speciální estetický vzhled
- Exponované střechy, plošně lepené

## VLASTNOSTI

		COPPER ART SFc 1,80	Zkušební metoda
Tloušťka	(mm)	1,80	EN 1849-2
Plošná hmotnost	(kg/m <sup>2</sup> )	2,35	EN 1849-2
Pevnost v tahu	(N/50mm)	≥ 800	EN 12311-2
Prodloužení při přetržení	(%)	≥ 80	EN 12311-2
Odolnost proti statickému zatížení	(kg)	≥ 20	EN 12730 met. B
Ohebnost za nízkých teplot	(°C)	≤ -25	EN 495-5
Vodotěsnost (6 hodin při tlaku 0,5 MPa)		vodotěsný	EN 1928 met. B
Rozměrová stálost po 6 hodinách při teplotě 80°C	(%)	≤ 0,1	EN 1107-2
Odolnost proti povětrnostním vlivům	(UV)	stupeň 0	EN 1297
Odolnost proti protrhávání	(N)	≥ 180	EN 12310-2
Odolnost proti prorůstání kořenů		bez průniku	EN 13948
Reakce na oheň		E	EN ISO 11925-2 EN 13501-1

## STANDARDNÍ ROZMĚRY

Tloušťka	1,80 mm
Šířka	1,60 m
Počet rolí na paletě	12
Délka	20 m
Barva povrchu	<b>Měď</b>

## OZNAČENÍ CE

Jedinečný identifikační kód typu výrobku: WPSIT0069

COPPER ART SFc je vyráběn v závodě FLAG Spa (SOPREMA group) ve Villa Santo Stefano.

Označení CE č. 1085-CPR-0018 v souladu s normou EN 13956: 2012.

Vzhledem ke složení folie se na ní nevztahují 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.