

## TERMÉK ADATLAP

# Sikadur-Combiflex® SG-20 M

2 mm vastagságú, nagyteljesítményű mozgási hézag- és repedéstömítő szalag, piros kitakarószalaggal

### TERMÉKLEÍRÁS

A Sikadur-Combiflex® SG-20 M 2 mm vastagságú, módosított rugalmas poliolefin (FPO) bázisú, rugalmas vízszigetelő szalag, mely kiváló tapadással rendelkezik. A mozgási hézagokra történő könnyebb feldolgozás érdekében a termék az egyik oldalán piros kitakarószalaggal van ellátva. A termék a Sikadur Combiflex® SG rendszer része.

### FELHASZNÁLÁS

A Sikadur-Combiflex® SG-20 M alkalmas mozgási hézagok tömítésére.

A Sikadur-Combiflex® SG-20 M az alábbi területeken alkalmazható:

- Alagutak és csőátereszek
- Vízerőművek
- Szennyvízkezelő üzemek
- Pincék
- Föld alatti szerkezetek
- Víz tározó szerkezetek
- Ivóvíztárolók

### JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Kiváló tapadás, nincs szükség aktivátor használatára a helyszínen
- Nagyon jó repedésáthidaló képesség
- Jó vegyi ellenálló képesség
- Jó öregedésállóság
- Rendkívül ellenálló tartós UV sugárzással szemben
- Jó gyökérállóság
- Széles üzemi hőmérsékleti tartomány
- Nem tartalmaz lágyítószer
- Forró levegővel hegeszthető
- Ivóvízzel való érintkezés esetén is alkalmazható

### KÖRNYEZETI INFORMÁCIÓK

- Megfelel a LEED v4 Anyagok és Források (MR) kredit követelményeinek: Építési termékek nyilván tartásba vétele és optimalizálása - Anyagösszetétel
- Megfelel a LEED v4 Anyagok és Források (MR) kredit követelményeinek: Építési termékek nyilván tartásba vétele és optimalizálása – Nyersanyagok beszerzése

### ENGEDÉLYEK / SZABVÁNYOK

- Vízügyi rendelet, Sikadur Combiflex® SG hézagtömítő rendszer, Sikadur 31DW Rapid alkalmazásával, száma: DWI 56.4.1124
- Ivóvíz AS/NZS 4020, Sikadur Combiflex® SG, ams Laboratories, vizsgálati jelentés száma: 1116525
- Mesterséges időjárásállóság, MSZ EN ISO 4892-2 / 4892-3, Sikadur-Combiflex® SG, vizsgálati jelentés száma: MT Nr. 09/0177
- CE jelölés és Teljesítmény Nyilatkozat az MSZ EN 13967:2012 szabvány szerint - Hajlékony vízszigetelő lemezek - Talajnedvesség elleni műanyag és gumilemezek, beleértve a talajvíz elleni szigetelőlemezeket

#### TERMÉK ADATLAP

Sikadur-Combiflex® SG-20 M

Július 2024, Version 04.01

02070315020000008

# TERMÉKINFORMÁCIÓ

Alapanyag	Módosított rugalmas poliolefin (FPO)
Csomagolás	25 m-es tekercs További csomagolási egységekről tájékozódjon az aktuális árjegyzékből.
Eltarthatóság	Gyártási időtől számítva 12 hónapig
Tárolási feltételek	A terméket az eredeti, bontatlan, sértetlen csomagolásában, száraz helyen, +5°C és +30°C közötti hőmérsékleten tárolja. Mindig olvassa el a csomagolás címkéjét. A felbontott tekercset 2 hónapon belül fel kell használni.
Szín	Világosszürke
Felület	Felső réteg textúrája Sima Alsó réteg textúrája Sima
Hosszúság	25 m
Szélesség	15, 20, 25, 30 cm
Vastagság	2,00 mm (-0,10 mm / +0,20 mm)
Egységnyi területre eső tömeg	2,10 kg/m <sup>2</sup> (-0,10 kg/m <sup>2</sup> / +0,21 kg/m <sup>2</sup> ) (MSZ EN 1849-2)

## MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Shore D keménység	35 (DIN 53505)
Ütésállóság	B módszer, puha alapfelület $\geq 1500$ mm (MSZ EN 12691)
Statikus terheléssel szembeni ellenállás	Kemény alapfelület $\geq 15$ kg (MSZ EN 12730)
Gyökérállóság	Megfelel (CEN/TS 14416)
Szakítószilárdság	Hosszirányban $\geq 16$ N/mm <sup>2</sup> Keresztirányban $\geq 16$ N/mm <sup>2</sup> (MSZ EN 12311-2)
Megnyúlás a maximális húzószilárdságnál	> 750% (MSZ EN 12311-2) Maximális megengedett tartós nyúlás: < 25%-a a le nem ragasztott szalag szélességének. Nagyobb hézagmozgás esetén hurok alakban helyezze a szalagot a hézagba.
Továbbszakítási ellenállás (vizsgálótű)	Hosszirányban $\geq 570$ N Keresztirányban $\geq 570$ N (MSZ EN 12310-1)
Varrat nyírási ellenállása	$\geq 500$ N/50 mm (MSZ EN 12317-2)
Alkalmazási hőmérséklet	-30°C és +40°C között
Víz záróság	B módszer: 24 óra, 2 kPa nyomás Megfelel (MSZ EN 1928)
Vegy ellenállóképesség	MSZ EN 1847 szabvány szerint bevizsgálva. További információért vegye fel a kapcsolatot a Sika Műszaki Osztályával.
Víz záróság vízzel és folyékony vegyszerekkel szemben	Kalcium-hidroxid, 28 nap után, +23°C-on, 24 órán keresztül vizsgálva, 60 kPa nyomásnál Megfelel (MSZ EN 1928; MSZ EN 1847)

<b>Vízjáróság mesterséges öregítés esetén</b>	12 hét, +70°C-on való öregítés után, 24 órán keresztül vizsgálva, 60 kPa nyomásnál	Megfelel	(MSZ EN 1928; MSZ EN 1296)
---	--	----------	----------------------------

<b>Tűzzel szembeni viselkedés</b>	E osztály	(MSZ EN 13501-1)
-----------------------------------	-----------	------------------

## FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

<b>Levegő környezeti hőmérséklete</b>	ld. Sikadur Combiflex® SG rendszer adatlap
---------------------------------------	--

<b>Alapfelület hőmérséklete</b>	ld. Sikadur Combiflex® SG rendszer adatlap
---------------------------------	--

## RENDSZER INFORMÁCIÓ

<b>Rendszer felépítése</b>	Szalag	Sikadur-Combiflex® SG-20 M
	Ragasztó	Sikadur®-130 Normal vagy Rapid

## TERMÉKADATOK ALAPJA

Ebben a Termék Adatlapban közölt műszaki adatok laboratóriumi vizsgálatok eredményein alapulnak. Az aktuális mérési eredmény az eltérő körülmények miatt ettől kissé eltérhet.

## TOVÁBBI DOKUMENTUMOK

- Sikadur-Combiflex® SG rendszer - Rendszer adatlap
- Sikadur-Combiflex® SG rendszer - Alkalmazástechnikai útmutató

## ÖKOLÓGIA, EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG

Ez a termék az 1907/2006/EK (REACH) rendelet 3. cikke szerinti termék. Nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek a szokásos vagy észszerű felhasználási feltételek mellett az árucikkből kiválnának. Ennek a terméknek a forgalomba hozatalához, szállításához vagy felhasználásához ugyanennek a rendeletnek a 31. cikke szerint biztonsági adatlap nem szükséges. Ez a Termék Adatlap a termék biztonságos használathoz elegendő információt tartalmaz. Jelenlegi ismereteink szerint ez a termék nem tartalmaz a REACH rendelet XIV. mellékletében felsorolt SVHC (Substances of Very High Concern - Különös aggodalomra okot adó anyagok) anyagokat és nem tartalmaz az European Chemicals Agency (Európai Vegyianyag Ügynökség) által közzétett lista szerinti anyagokat 0,1 tömegszázaléknál (w/w) nagyobb mennyiségben.

## FELHASZNÁLÁSI TUDNIVALÓK

### FELHASZNÁLÁS

Szigorúan tartsa be az alkalmazástechnikai útmutatóban, a felhasználási kézikönyvben és a munkaelőírásban meghatározott feldolgozási eljárás lépéseit, melyeket az aktuális helyszíni feltételekhez kell igazítani. További információért tekintse át a Sika Alkalmazástechnikai Útmutató: Sikadur-Combiflex® SG rendszer c. dokumentumot.

### HELYI KORLÁTOZÁSOK

Kérjük vegye figyelembe, hogy az egyedi helyi szabályozások miatt a termék adatlapban szereplő információk és a termék ajánlott felhasználási módjai országonként eltérőek lehetnek. A tényleges termék adatokra és a felhasználásra vonatkozóan kérjük olvassa el a vonatkozó Termék Adatlapot.

# JOGI TUDNIVALÓK

A Sika termékek alkalmazásához és végfelhasználásához kapcsolódó információkat és különösen az ajánlásokat a Sika jóhiszeműen biztosítja a jelenleg rendelkezésre álló ismeretei és tapasztalatai alapján arra az esetre, amennyiben a terméket a Sika ajánlásainak megfelelően tárolják, kezelik és használják. Ezen információkból, bármilyen írásos javaslatunkból, illetve más tanácsunkból az anyagban, az alapfelületben és a helyszíni körülményekben lévő különbségek miatt semmilyen az értékesítésre vagy adott célra való megfelelésre vonatkozó garancia, vagy jogi vonatkozásból eredő kötelezettség nem származtatható. A termék felhasználójának ellenőriznie kell a terméknek az adott felhasználási módnak és célnak való megfelelését. A Sika fenntartja a jogot a termékek tulajdonságainak megváltoztatására. Harmadik fél tulajdonjogát figyelembe kell venni. Minden megrendelést elfogadjunk a jelenlegi értékesítési és szállítási feltételeink szerint. A felhasználónak minden esetben az adott termék legfrissebb Termék Adatlapját kell figyelembe vennie, amit kérésre rendelkezésére bocsátunk.

## Sika Hungária Kft.

2051 Biatorbágy  
Rozália Park 5-7.  
Tel: +36 1 371 2020  
Fax: +36 1 371 2022  
info@hu.sika.com  
<https://hun.sika.com>



## TERMÉK ADATLAP

Sikadur-Combiflex® SG-20 M  
Július 2024, Version 04.01  
02070315020000008

Sikadur-CombiflexSG-20M-hu-HU-(07-2024)-4-1.pdf

