

TERMÉK ADATLAP

SikaWrap®-350 G Grid

ALKÁLI-ELLENÁLLÓ BEVONATTAL ELLÁTOTT ÜVEGSZÖVET HÁLÓ, HABARCSBA ÁGYAZOTT SZERKEZET MEGERŐSÍTÉSI TECHNOLÓGIÁKHOZ

TERMÉKLEÍRÁS

SikaWrap®-350 G Grid egy alkáli-ellenálló bevonattal ellátott, kétirányú üvegszövet háló, szövetrel erősített habarcsokhoz.

FELHASZNÁLÁS

A SikaWrap®-350 G Grid hálót Sika MonoTop®-722 Mur habarcsba ágyazva az alábbiakra használható:

- Téglá-, tömb- vagy kőfalak megerősítésére
- Kitöltött falazatok megerősítésére
- Falazatok más falakhoz vagy vasbeton szerkezetekhez való csatlakoztatása
- A vízszintes irányú földrengések okozta terhelésnek kitett falazatok kihajlásának megakadályozása, csökkentése
- A vízszintes irányú földrengések okozta terhelésnek kitett falazatok duktilitásának és elmozdulásokkal szembeni ellenálló képességének megnövelése
- Megrepedt falazat javítása

JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Nagy szakítószilárdság
- Gazdaságos
- Nem korrodál
- Alkáli-ellenálló bevonattal

TERMÉKINFORMÁCIÓ

Szerkezet	Szálirány	0° / 90°
	Szürke, alkáli-ellenálló SBR bevonat Száltávolság: 18,2 × 14,2 mm (két középpont távolsága)	
Szál típusa	E-üvegszál	
Csomagolás	Tekercs szélesség	50 méter
	Tekercs hosszúság	1,0 méter
Eltarthatóság	Gyártástól számítva 24 hónapig felhasználható.	
Tárolási feltételek	Felbontatlan, eredeti, ép csomagolásban, száraz, +5 °C és +35 °C közötti helyen, közvetlen napfénytől védve tárolandó.	
Szövet szálsűrűség	Szálsűrűség: 2,6 g/cm ³	

Felületi sűrűség	Üvegszál	Bevonattal
Teljes	280 g/m ² ± 5 %	360 g/m ² ± 3 %
Láncfonal (hosszirányú):	145 g/m ² ± 5 %	—
Vetülékszál (keresztirányú):	135 g/m ² ± 5 %	—

Húzószilárdság	Szál húzószilárdsága: 2 600 N/mm ² (fonaton mérve)
Szövet rugalmassági modulusa húzás esetén	Szál húzási rugalmassági modulusa: > 80 000 N/mm ²

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Szakítási ellenállás	Láncfonal (hosszirányú)	kb. 77 kN/m
	Vetülékszál (keresztirányú)	kb. 76 kN/m

Megjegyzés:

A fent megadott értékek csak közelítőek és iránymutatásra szolgálnak. A tényleges érték függ az alkalmazás tulajdonságaitól és feltételeitől, illetve a szakító vizsgálati eljárás típusától. Alkalmazza az anyagtulajdonságokra vonatkozó redukciós faktorokat a vonatkozó tervezési szabvány szerint.

RENDSZER INFORMÁCIÓ

Rendszer felépítése	SikaWrap®-350 G Grid Sika® MonoTop®-722 Mur habarcsba ágyazva.
---------------------	--

FELHASZNÁLÁSI TUDNIVALÓK

FELHASZNÁLÁSI ELJÁRÁS / ESZKÖZÖK

Hordja fel a Sika® MonoTop®-722 Mur ágyazóhabarcs első rétegét (min. 5 mm) az előkészített alapfelületre. A friss habarcsrétegbe ágyazza be a SikaWrap®-350 G Grid hálót.

Míg az első réteg friss, hordja fel a Sika® MonoTop®-722 Mur habarcs második rétegét (kb. 5 mm) úgy, hogy az teljesen befedje a megerősítő hálót. Amennyiben szükséges, a friss habarcs felületet az adott feladat elvárásai szerint fa vagy műanyag simítóval simítsa el. További információért lásd a "Szövettel megerősített habarcs" Technológiai Utasítást (Ref. 850 41 008) és a Sika® MonoTop®-722 Mur Termék Adatlapját.

KORLÁTOZÁSOK

Lásd a Sika® MonoTop®-722 Mur Termék Adatlapját.

TERMÉKADATOK ALAPJA

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

HELYI KORLÁTOZÁSOK

Kérjük vegye figyelembe, hogy a termék teljesítményére vonatkozó szabályozások országonként eltérőek lehetnek. A tényleges felhasználásra vonatkozóan kérjük olvassa el a vonatkozó Termék Adatlapot.

ÖKOLÓGIA, EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG

Ez a termék az 1907/2006/EK (REACH) rendelet 3. cikke szerinti "árucikk". Nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek a szokásos vagy ésszerűen előrelátható 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 használatához 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.

JOGI TUDNIVALÓK

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 szokásos körülmények között kezelik, használják, tárolják. Ezen információkból, bármilyen írásos javaslatunkból, illetve más tanácsunkból a helyszíni körülményekben lévő különbségek természete miatt semmilyen az értékesítésre vagy adott célra való megfelelésre vonatkozó garancia, vagy jogi vonatkozásból eredő kötelezettség nem származtatható. Harmadik fél tulajdonjogát figyelembe kell venni. Minden megrendelést elfogadunk a jelenlegi értékesítési és szállítási feltételek szerint. A felhasználónak minden esetben az adott termék legfrissebb Termék Adatlapját kell figyelembe vennie, amit szívesen rendelkezésére bocsátunk. Ebben a Termék Adatlapban közölt adatok megfelelnek a kiadás időpontjában rendelkezésre állóknak. Amennyiben eltérés mutatkozik a Termék Adatlapban szereplő, valamint a szállítmány címkéjén lévő adatok között, úgy minden ilyen esetben a címkén szereplő adatok a mértékadóak. Ilyen és hasonló kérdéses esetekben kérjük, érdeklődjének vevőszolgálatunknál. A kivitelezési és bedolgozási utasítást kérjük pontosan betartani, mivel a termékre vonatkozó minőségi garanciánk csak az előírás szerinti felhordás, bedolgozás, felhasználás esetén érvényes.

Sika Hungária Kft.
Építőipari Üzletág
1117 Budapest, Prielle Kornélia u. 6.
Tel: +36 1/371-2020
Fax: +36 1/371-2022
info@hu.sika.com
www.sika.hu

TERMÉK ADATLAP
SikaWrap®-350 G Grid
Március 2018, Version 01.01
020206020040000001

SikaWrap-350GGrid-hu-HU-(03-2018)-1-1.pdf

