

TERMÉK ADATLAP

SikaBit® PRO E42 -20 MG

Elasztomerbitumenes, hegeszthető, tetőszigetelő lemez, felületén palaőrleményes szórással, -20°C-ig rugalmas marad

TERMÉKLEÍRÁS

A SikaBit® PRO E42 -20 MG SBS modifikált bitumenes, hegeszthető tetőszigetelő lemez, mely -20°C-ig rugalmas marad. Nem szótt poliészter betét megerősítéssel. Alsó felületén hegeszthető filmréteggel az egyszerűbb feldolgozás érdekében.

FELHASZNÁLÁS

Tetőszigetelő lemez az alábbi területekre:

- Lapos és ferde tetők
- Erkély és terasz esetén a nehéz védőréteg alá (pl. csempe, kavicssterhelés)
- Egyrétegben vagy kétrétegű tetőszigetelő rendszer felső rétegeként

JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Vastagság: 4,2 mm
- Felső felület: dekoratív palaőrlemény
- Jó vízzáró képesség
- Jó nyúlási képesség és hideghajlíthatóság
- Magas mechanikai szilárdság (húzó-, szakító-)
- Egyszerű beépítés hegesztéssel
- Alapozó kiválasztása az alapfelületnek és az időjárási feltételeknek megfelelően

ENGEDÉLYEK / SZABVÁNYOK

- CE jelölés és Teljesítmény Nyilatkozat az MSZ EN 13707 szabvány szerint - Szálerősített bitumenes lemezek tetők vízszigeteléséhez

TERMÉKINFORMÁCIÓ

Alapanyag	SBS modifikált bitumenes lemez	
Hordozóréteg	Nem szótt poliészter fátyol - 230 g/m ²	
Csomagolás	Tekercs mérete	
	Hossza	7,50 m
	Szélessége	1,00 m
	További csomagolási egységekről tájékozódjon az aktuális árjegyzékből.	
Megjelenés / Szín	Felső felület	Palaőrlemény
	Hátoldal	Polietilén filmréteg
Eltarthatóság	Gyártási időtől számítva 36 hónapig	
Tárolási feltételek	A terméket az eredeti, bontatlan, sértetlen csomagolásában, vízszintesen, száraz helyen, +5°C és +35°C közötti hőmérsékleten tárolja. Szállítás vagy tárolás során ne helyezze a tekercsek raklapjait egymásra, vagy más termék raklapja alá. Mindig olvassa el a csomagolás címkéjét.	
Hosszúság	7,5 m ± 1,0 %	(MSZ EN 1848-1)
Szélesség	1 m ± 1,0 %	(MSZ EN 1848-1)

Tényleges vastagság	4,2 ± 0,2 mm	(MSZ EN 1849-1)
Szakítószilárdság	Hosszirányban Keresztirányban	900 ± 250 N/50 mm 800 ± 250 N/50 mm
Nyúlás	Hosszirányban Keresztirányban	50 % ± 10 % 50 % ± 10 %
Továbbszakítási erő	Hosszirányban Keresztirányban	300 ± 100 N 400 ± 100 N
Rugalmaság alacsony hőmérsékleten	≤ -20 °C	(MSZ EN 1109)
Hőállóság	≥ 100 °C	(MSZ EN 1110)
Vízzáróság	200 kPa	(MSZ EN 1928 - B módszer)
Teljesítőképesség tűz hatására	Broof (t1)	(MSZ EN 13501-5)
Tűzzel szembeni viselkedés	E osztály	(MSZ EN 13501-1)

FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

Levegő környezeti hőmérséklete	+5 °C és +50 °C között
Relatív páratartalom	legfeljebb 80%
Alapfelület hőmérséklete	+5 °C és +50 °C között

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.

KORLÁTOZÁSOK

- Alacsony hőmérséklet esetén óvatosan gurítsa ki a lemezeket, nehogy megsérüljenek.
- Viseljen megfelelő lábbelit a lemez kiszúrásának elkerülése érdekében.
- Ne dolgozza fel vizes, nedves vagy nem tiszta felületre.
- Ne hevítse túl a lemezt, különben a poliészter megerősítés (ami +260°C-on megolvad) megsérülhet és használhatatlanná válhat a lemez.
- Ha a lemezt nem hevítik fel megfelelően, akkor az a tapadás csökkenését okozza az alapfelületre, a rétegek között vagy az átlapolásoknál. Ebben az esetben a nem tapadó részeket fel kell emelni és újrahevíteni.
- Ha a tekercs címkéjén évszak szimbólum szerepel, akkor a lemezt a megjelölt évszakban ajánlott alkalmazni.

ÖKOLÓGIA, EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG

1907/2006/EK - REACH RENDELET

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.

TERMÉK ADATLAP

SikaBit® PRO E42 -20 MG
Július 2021, Version 01.01
020920011990000369

FELHASZNÁLÁSI TUDNIVALÓK

ALAPFELÜLET MINŐSÉG

A tartószerkezetnek megfelelő szerkezeti szilárdsággal kell rendelkeznie ahhoz, hogy fel lehessen rá dolgozni a tetőszigetelés új és meglévő rétegeit. A teljes tetőrendszert úgy kell megtervezni és rögzíteni, hogy ellenálljon a szél szívó hatásának.

Az alapfelület legyen egyenletes, szilárd, sima, tiszta, száraz, zsírtól, bitumentől, olajtól, portól, gyengén tapadó és éles, kiálló részekről mentes.

ALAPFELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS

Az alapfelület kívánt minőségének elérése érdekében az előkészítéshez a megfelelő berendezéseket használja.

FELHASZNÁLÁSI ELJÁRÁS / ESZKÖZÖK

Beépítés

Szigorúan tartsa be a technológiai utasításban, a felhasználási kézikönyvben és a munkaelőírásban meghatározott feldolgozási eljárás lépéseit, melyeket mindig az aktuális helyszíni feltételekhez kell igazítani.

Alapozás

Az előírt mennyiségben dolgozza fel az előkészített, száraz alapfelületre a Titanol V alapozót, majd a következő lépés előtt hagyja teljesen megszáradni. Olvassa el a vonatkozó Termék Adatlapot.

Elhelyezés

Hegesztés előtt tekerje ki, igazítsa helyére, majd tekerje vissza a lemezeket.

Átlapolások

Oldalt: 90mm; végeknél: 150 mm.

Hegesztés

Használjon gázégőfejet az alapfelület és a lemez hátoldalán lévő filmréteg hevítéséhez. Ha a filmréteg elkezd olvadni, a lemez készen áll a leragasztásra. Fordítsa meg a lemezt, majd nyomja erősen az alapfelületre. A lemez fektetése során az átfedések és a lemez végek teljes hosszában meg kell jelennie a megolvadt bitumennek.

Részletképzések

A részletképzéseknél (pl. belső és külső sarkok, kiállások, szellőzőcsövek, lefolyók, fém alátámasztások) a lemezt ki kell vágni és megfelelően kell tömíteni. A részletképzéseknél kövesse az ajánlott iránymutatásokat és a lemezek hegesztésének gyakorlatát.

Védelem

A lemezt védeni kell a sérüléstől a helyszíni munkálatok során.

KARBANTARTÁS

A tetőszigetelés megfelelő működésének fenntartása érdekében ajánlott elvégezni a lemezek és a részletképzések rendszeres ellenőrzését. Ellenőrizni kell a kapcsolódó munkák, a zárólemezek, a vízelvezető nyílások és a túlfolyó csövek megfelelő működését is, valamint el kell távolítani a faleveleket, a mohát és más növényzetet, melyek a tetőn a víz felhalmozódását és a vízelvezető rendszer túlterhelését okozhatják.

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.

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, érdeklődjene 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.

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

SikaBit® PRO E42 -20 MG

Július 2021, Version 01.01

020920011990000369

SikaBitPROE42-20MG-hu-HU-(07-2021)-1-1.pdf