

TERMÉK ADATLAP

SikaBit® VB E35 -15 S ALU/GF

SBS modifikált bitumenes párazáró lemez üvegfátyol és alumínium fólia hordozóréteggel

TERMÉKLEÍRÁS

A SikaBit® VB E35 -15 S ALU/GF SBS modifikált bitumenes párazáró lemez, melynek hideghajlíthatósága -15°C. Alumínium fóliával kasírozott, üvegfátyol hordozóréteggel megerősített. A lemez felső felületén finomhomok hintéssel, alsó felületén polietilén filmréteggel a könnyű feldolgozhatóság érdekében.

FELHASZNÁLÁS

Párazáró réteggént:

- Lapos- és ferde tetőkre
- Magas páratartalmú tetőterekbe (+20°C, ≤ 80% rel.páratart.)
- Tetőszigetelő rendszerek alsó vagy közbenső réteggént
- Radon elleni szigetelés mélyépítési szerkezetek esetén

JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Vastagság: kb. 3,5 mm
- Jó párazáró képesség
- sd értéke > 1600 m
- Felső felület: homok
- Jó hajlíthatósági érték (-15°C)
- Kiváló méretstabilitás
- Nyílt láng használatával egyszerű beépíthetőség

ENGEDÉLYEK / SZABVÁNYOK

- CE jelölés és Teljesítmény Nyilatkozat az MSZ EN 13707 szerint - Szálerősített bitumenes lemezek - tetők vízszigeteléséhez
- CE jelölés és Teljesítmény Nyilatkozat az MSZ EN 13969 szerint - Talajnedvesség elleni bitumenes lemezek, beleértve a talajvíz elleni szigetelőlemezeket is

TERMÉKINFORMÁCIÓ

| | | |
|---------------------|--|----------------------|
| Alapanyag | SBS modifikált bitumen | |
| Hordozóréteg | Üvegfátyol, alumínium kasírozással | |
| Csomagolás | Tekercs mérete | |
| | Hossza | 7,50 m |
| | Szélessége | 1,00 m |
| | További csomagolási egységekről tájékozódjon az aktuális árjegyzékből. | |
| Megjelenés / Szín | Felső felület | Homok |
| | Alsó felület | Polietilén filmréteg |
| Eltarthatóság | Gyártási időtől számítva 36 hónap | |
| 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. | |
| Termék nyilatkozat | MSZ EN 13970: Párazáró bitumenes lemezek | |

MSZ EN 13707: Szálerősített bitumenes lemezek tetők vízszigeteléséhez
MSZ EN 13969: Talajnedvesség elleni bitumenes lemezek, beleértve a talaj-
víz elleni szigetelőlemezeket is

| | | | |
|--|---|---|------------------|
| Hosszúság | 7,5 m | | (MSZ EN 1848-1) |
| Szélesség | 1,00 m | | (MSZ EN 1848-1) |
| Tényleges vastagság | 3,50 ± 0,2 mm | | (MSZ EN 1849-1) |
| Szakítószilárdság | Hosszirányban Keresztirányban | 450 ± 100 N/50 mm 250 ± 100 N/50 mm | (MSZ EN 12311-1) |
| Nyúlás | Hosszirányban Keresztirányban | 4 ± 2 % 4 ± 2 % | (MSZ EN 12311-1) |
| Továbbszakítási erő | Hosszirányban Keresztirányban | 150 ± 50 N 150 ± 50 N | (MSZ EN 12310-1) |
| Varrat nyírási ellenállása | Hosszirányban Keresztirányban | 400 ± 100 N/50 mm 300 ± 100 N/50 mm | (MSZ EN 12317-1) |
| Rugalmaság alacsony hőmérsékleten | ≤ -15 °C | | (MSZ EN 1109) |
| Hőállóság | ≥ 70 °C | | (MSZ EN 1110) |
| Vízzáróság | 200 kPa | | (MSZ EN 1928) |
| Páraátbocsátás | μ 480 000 sd (m) | ± 10 % kb. 1600 | (MSZ EN 1931) |
| Mesterséges öregítés | Hideghajlíthatóság Folyási ellenállás Vízzáróság μ | -10°C 70°C megfelel 480 000 ± 50 % | (MSZ EN 1296) |
| Teljesítképesség tűz hatására | Broof (t1) | tetőrendszertől függően | (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

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 a lemez sérülésének elkerülése érdekében óvatosan tekerje ki a lemezt.
- A lemez átszúrásának elkerülése érdekében viseljen megfelelő lábbelit.
- Ne dolgozza fel vizes, nedves vagy nem tiszta alapfelületre.
- Ne hevítse túl a lemezt, különben a poliészter megerősítés (ami +260°C-on olvad) megsérül és a lemez használhatatlanná válik.
- Ha a lemezt nem hevítik fel megfelelően, az a tapadás csökkenését okozza az alapfelületre, a réte-

gek között és az átlapolásoknál. Ebben az esetben a nem tapadó részeket fel kell emelni és újra kell hevíteni.

- Ha a tekercs címkéjén évszak szimbólum szerepel, akkor a lemezt a megjelölt évszakban ajánlott feldolgozni.

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. mellék-

letében 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

ALAPFELÜLET MINŐSÉG

A tartószerkezet legyen megfelelő szerkezeti szilárdságú, hogy fel lehessen rá dolgozni a vízszigetelés új és meglévő rétegeit. Tetőszigetelő lemezként történő felhasználás esetén 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 megfelelő Sika® Igolflex® P 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.

Rögzítés

A SikaBit® VB E35 -15 S ALU/GF lemez tetőszigetelés alsó rétegeként történő felhasználása esetén mechanikusan is rögzíthető az alapfelülethez a megfelelő rögzítőelemekkel. További információért vegye fel a kapcsolatot a Sika Műszaki Osztályával.

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 alapfe-

lületre. 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, fémszerkezetek) a lemezt ki kell vágni és megfelelően kell tömíteni. A részletképzéseknél kövesse az ajánlott iránymutatásokat és a lemezek hegesztésének általános gyakorlatát.

Védelem

A lemezt védeni kell a sérüléstől a helyszíni munkálatok során.

KARBANTARTÁS

A vízszigetelő lemezek megfelelő működésének fenntartása érdekében ajánlott elvégezni a szabadon álló lemezek és a részletképzések rendszeres ellenőrzését. Ellenőrizni kell a kapcsolódó munkák, a zárólemezek, a vízvezető nyílások és a túlfolyó csövek megfelelő működését is, valamint el kell távolítani a faleveleket, a mohát és más növényzetet.

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 elfogadunk a jelenlegi értékesítési és szállítási feltételeink szerint. A felhasználónak minden esetben az adott termék legfrissebb Termék Adatlapját kell figyelembe

TERMÉK ADATLAP

SikaBit® VB E35 -15 S ALU/GF

Július 2021, Version 01.01

020920031990000032

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
SikaBit® VB E35 -15 S ALU/GF
Július 2021, Version 01.01
020920031990000032

