

TERMÉK ADATLAP

SikaShield® P-KV BD

Plasztomer bitumenes, hegeszthető, aszfaltálló szigetelőlemez poliészter szövet megerősítéssel hídpályák és parkolóházak szigeteléséhez

TERMÉKLEÍRÁS

A SikaShield® P-KV BD (vastagság: 4,5 mm) aszfaltálló, plasztomer bitumenes szigetelőlemez poliészter szövet megerősítéssel hídpályák vízszigetelésére. Felső felületén finom kvarchomok beszórással, alsó felületén hevithető polietilén film kasírozással.

FELHASZNÁLÁS

Vízszigetelő lemez hídpályákhoz és parkolóházakhoz:
▪ Fedőréteg aszfalt alá

JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Plasztikus viselkedés magas hőmérsékleten
- Nyírással szemben ellenálló bitumenes bevonat
- Robusztus, szakítással szemben ellenálló, nyújtható megerősítés
- Ellenálló hengerelt és öntött aszfalttal szemben
- Jó vegyszerállóság

ENGEDÉLYEK / SZABVÁNYOK

CE-jelölés és Teljesítmény Nyilatkozat az MSZ EN 14695 szabvány szerint - Bitumenes lemezek beton hídpályaszerkezetek és más, járműforgalomnak kitett betonfelületek vízszigetelésére.

NMÉ 69/23/2+/2018 számú engedély, modifikált bitumenes lemezes szigetelési rendszerek új és felújítandó vasbeton pályalemezű hidak, híd jellegű közúti műtárgyak vízszigetelésére min aszfalt burkolat alá, mind kiemelt szegélyek vagy gyalogjárdák alá.

TERMÉKINFORMÁCIÓ

Alapanyag	bevonat megerősítés	plasztomer bitumen poliészter szövet
Csomagolás	tekercs	
Eltarthatóság	korlátlan ideig Megfelelő tárolás esetén a műszaki jellemzők 24 hónapig garantáltak.	
Tárolási feltételek	A terméket vízszintes helyzetben, extrém külső hatásoktól (pl. hő, hideg, nedvesség, stb.) védve tárolja.	
Megjelenés / Szín	felső felület alsó felület	finom őrlemény fólia kasírozás
Látható hibák	nincs látható hiba	(MSZ EN 1850-1)
Hosszúság	7,5 m	(MSZ EN 1848-1)

Szélesség	1 m	(MSZ EN 1848-1)
Vastagság	4,5 mm [+10% / -5%]	(MSZ EN 1849-1)
Egyenesség	< 20 mm / 10 m	(MSZ EN 1848-1)
Egységnyi területre eső tömeg	4,6 kg/m ² [± 10%]	(MSZ EN 1849-1)

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Szakítószilárdság	maximális szakítóerő	(MSZ EN 12311-1)
	hosszirányban	≥ 900 N / 50 mm
	keresztirányban	≥ 800 N / 50 mm
Nyúlás	szakadási nyúlás	(MSZ EN 12311-1)
	hosszirányban	≥ 40%
	keresztirányban	≥ 40%
Varrat nyírási ellenállása	nyírási ellenállás	(MSZ EN 12317-1)
	hosszirányban	≥ 700 N / 50 mm
	keresztirányban	≥ 600 N / 50 mm
Rugalmaság alacsony hőmérsékleten	-15°C	(MSZ EN 1109)
Hőállóság	+140°C	(MSZ EN 1110)
Vízfelszívás	≤ 1 M.-%	(MSZ EN 14223)
Vízzároság	400 kPa	(MSZ EN 1928 - B módszer)
Páraátbocsátás	sd = 350 m [± 20%]	(MSZ EN 1931 - A módszer)
Tűzzel szembeni viselkedés	E osztály	(MSZ EN 13501-1, MSZ EN ISO 11925-2)

FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

Levegő környezeti hőmérséklete	Legalább +5°C feldolgozás közben
Alapfelület hőmérséklete	Legalább +5°C feldolgozás közben

TERMÉKADATOK ALAPJA

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

ÖKOLÓGIA, EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG

Zárt térben végzett munka (hegesztés, nyílt láng használata) esetén megfelelő szellőzést kell biztosítani.

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 Vegyi anyag Ügynökség) által közzétett lista szerinti anyagokat 0,1 tömegszázaléknál (w/w) nagyobb mennyiségben.

FELHASZNÁLÁSI TUDNIVALÓK

Alapfelület minősége:

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

Alapfelület előkészítése:

A megfelelő eszköz segítségével készítse elő az alapfelületet a kívánt felületi minőség elérése érdekében.

Feldolgozás:

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

A feldolgozásra vonatkozó szabványokat és előírásokat be kell tartani.

Védelem:

A helyszíni munkálatok során védje a szigetelőlemez a sérülésektől.

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

SikaShield® P-KV BD
Szeptember 2024, Version 03.01
020725101000000350

SikaShieldP-KVBD-hu-HU-(09-2024)-3-1.pdf

