

SikaShield® E-KV BD

TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT

Nr. 16730751

1	A TERMÉKTÍPUS EGYEDI AZONOSÍTÓ KÓDJÁ:	16730751
2	RENDELTETÉS:	Hordozóréteges bitumenes lemezek beton hídpályaszerkezetek és más, járműforgalomnak kitett betonfelületek vízszigetelésére. Kétrétegű vízszigetelés első rétegeként, aszfaltbeton (AC) vagy öntött aszfalt (MA) fedőréteggel kombinálva. A SikaShield® E-KV BD lemez az alapozóval bevont felületre hegesztéssel kerül feldolgozásra, melyre második rétegeként SikaShield® P-KV BD lemezt alkalmaznak AC vagy MA útburkolat esetén. Teszt során alkalmazott alapozó: Titanol VS / Sikadur®-188 Normal/Rapid
3	GYÁRTÓ:	Sika Österreich GmbH Dörrstraße 1 A-6020 Innsbruck Austria
4	MEGHATALMAZOTT KÉPVISELŐ:	Sika Hungária Kft. Rozália Park 5-7. H-2051 Biatorbágy Magyarország
5	TANÚSÍTÁSI RENDSZER:	2+ rendszer
6a	HARMONIZÁLT SZABVÁNY:	MSZ EN 14695:2010
	Bejelentett szerv/ek:	1139

TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT

SikaShield® E-KV BD
16730751
2021.07.01., Verzió 1
1445

7 NYILATKOZAT SZERINTI TELJESÍTMÉNY

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Harmonizált Műszaki Előírások
Vízzáróság	megfelel ≤ 1,0 tömeg% (vízfelvétel)	
Húzószilárdság	hosszirányban: 900 N/50 mm keresztirányban: 800 N/50 mm	
Nyúlás	hosszirányban: 40 % keresztirányban: 40 %	
Tapadószilárdság, vizsgálati minta: 1. típus	NPD	
Repedésáthidaló képesség, Vizsgálati minta: 1. típus, Vizsgálati hőmérséklet: -20°C	megfelel	
Összeférhetőség	NPD	MSZ EN
Hideghajlíthatóság	-20°C	14695:2010
Nyírási ellenállás	NPD	
Hőlkésállóság	NPD	
Átszúrással szembeni ellenállás (tömörítés)	NPD	
Tartósság		
- Vízfelvétel	≤ 1,0 tömeg%	
- Hőöregítés		
Rugalmasság alacsony hőmérsékleten	NPD	
Folyási ellenállás magas hőmérsékleten	NPD	
- Összeférhetőség meghatározása hőntartással	NPD	
Veszélyes anyagok	nincs	

A fent megnevezett termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. Jelen teljesítmény nyilatkozat a 305/2011 számú EU szabályozás szerint lett kiállítva, a fent megnevezett gyártó kizárólagos felelőssége mellett.

A gyártó részéről aláírta:

Raimund Ertl, Ing.
Head of Technical Service
Bitumen Sealing
Innsbruck, 01.07.2021



Nadine Sonderegger
Head of Research Development and
Quality Assurance
Innsbruck, 01.07.2021



Tájékoztató vége a 305/2011 számú EU szabályozás szerint

TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT

SikaShield® E-KV BD
16730751
2021.07.01., Verzió 1
1445



1139

Sika Österreich GmbH, Innsbruck

TNy száma 16730751

1139-CPR-0022/06

MSZ EN 14695:2010

Hordozóréteges bitumenes lemezek beton hídpályaszerkezetek és más, járműforgalomnak kitett betonfelületek vízszigetelésére

SikaShield® E-KV BD
Elastomerbitumenes lemez poliészter filc hordozóréteggel
Felső/alsó felület: kvarchomok/fólia
1 m x 7,5 m x 4,5 mm

Kétrétegű vízszigetelés első rétegeként, aszfaltbeton (AC) vagy öntött aszfalt (MA) fedőréteggel kombinálva. A SikaShield® E-KV BD lemez az alapozóval bevont felületre hegesztéssel kerül feldolgozásra, melyre második rétegeként SikaShield® P-KV BD lemezt alkalmaznak AC vagy MA útburkolat esetén.
Teszt során alkalmazott alapozó: Sikadur®-188 Normal/Rapid

Vízáróság	megfelel
Húzószilárdság	hosszirányban: 900 N/50 mm keresztirányban: 800 N/50 mm
Nyúlás	hosszirányban: 40 % keresztirányban: 40 %
Tapadószilárdság, vizsgálati minta: 1. típus	NPD
Repedésáthidaló képesség, Vizsgálati minta: 1. típus, Vizsgálati hőmérséklet: -20°C	megfelel
Összeférhetőség	NPD
Hideghajlíthatóság	-20 °C
Nyírási ellenállás	NPD
Hőlkésállóság	NPD
Átszúrással szembeni ellenállás (tömörítés)	NPD
Tartósság	
- Vízfelvétel	≤ 1,0 tömeg%
- Hőöregítés	
Rugalmasság alacsony hőmérsékleten	NPD
Folyási ellenállás magas hőmérsékleten	NPD
- Összeférhetőség meghatározása hőntartással	NPD
Veszélyes anyagok	nincs

<http://dop.sika.com>

TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT

SikaShield® E-KV BD
16730751
2021.07.01., Verzió 1
1445

ÖKOLÓGIA, EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG (REACH)

A termék használata előtt kérjük olvassa el az aktuális, vonatkozó biztonsági adatlapot. A biztonsági adatlap tartalmazza a fizikai, ökológiai, toxikológiai és biztonságtechnikai adatokat, valamint tájékoztatást nyújt a vegyi anyagok biztonságos kezelésére, tárolására és ártalmatlanítására vonatkozóan.

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 vennie, amit kérésre rendelkezésére bocsátunk.

Sika Hungária Kft.
Rozália Park 5-7.
2051 Biatorbágy
Magyarország
www.sika.hu

TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT

SikaShield® E-KV BD
16730751
2021.07.01., Verzió 1
1445