

TERMÉK ADATLAP

Dörrkuplast® E-KV-4K

Elasztomerbitumenes, hegeszthető lemez poliészter szövet megerősítéssel, lapostető- és vízszigeteléshez

TERMÉKLEÍRÁS

A Dörrkuplast® E-KV-4K (vastagság: 4,0 mm) elasztomerbitumenes szigetelőlemez poliészter szövet megerősítéssel. Felső felületén finom szemcséjű kvarchomok beszórásával, alsó felületén hevithető polietilén kasírozással.

FELHASZNÁLÁS

Víz- és tetőszigetelő lemez:

- Lapostetőre fedőréteggént, leterheléssel
- Lapostetőre közbenső réteggént
- Pincék vízszintes és függőleges felületeinek vízszigeteléséhez
- Falszigetelés
- Párazáró réteg

JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Alacsony hőmérsékleten is rugalmas marad
- Robusztus, szakítással szemben ellenálló, nyújtható megerősítés
- Magas szakítószilárdság
- Jó vegyszerállóság

ENGEDÉLYEK / SZABVÁNYOK

CE jelölés és Teljesítmény Nyilatkozat az alábbi szabványok szerint:

- MSZ EN 13707 - Bitumenes lemezek tetők vízszigetelésére
- MSZ EN 13969 - Talajnedvesség elleni bitumenes lemezek, beleértve a talajvíz elleni szigetelőlemezeket is
- MSZ EN 13970 - Párafékező, párazáró bitumenes lemezek
- MSZ EN 14967 - Bitumenes falszigetelő lemezek

TERMÉKINFORMÁCIÓ

Alapanyag	Bevonat	Elasztomerbitumen
	Megerősítés	Poliészter szövet
Csomagolás	Különálló tekercsek	
Megjelenés / Szín	Felső felület	Finom szemcsés
	Alsó felület	Fóliával kasírozva
Eltarthatóság	Nincs korlátozás. Megfelelő tárolás esetén a műszaki jellemzők 24 hónapig garantálhatók.	
Tárolási feltételek	Tárolás függőleges helyzetben, extrém külső hatásoktól (pl. hó, hideg, nedvesség) védett helyen.	
Látható hibák	Látható hibáktól mentes	(MSZ EN 1850-1)
Hosszúság	10 m	(MSZ EN 1848-1)
Szélesség	1 m	(MSZ EN 1848-1)

Vastagság	4,0 mm	(MSZ EN 1849-1)
Egyenesség	< 20 mm / 10 m	(MSZ EN 1848-1)
Egységnyi területre eső tömeg	4,9 kg/m ² [± 10%]	(MSZ EN 1849-1)

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Ütésállóság	≥ 1.500 mm	(MSZ EN 12691 - A+B)
Statikus terheléssel szembeni ellenállás	≥ 20 kg	(MSZ EN 12730 - A+B)
Szakítószilárdság	Maximális szakítóerő	(MSZ EN 12311-1)
	Hosszirányban	≥ 700 N / 50 mm
	Keresztirányban	≥ 700 N / 50 mm
Nyúlás	Szakadási nyúlás	(MSZ EN 12311-1)
	Hosszirányban	≥ 35%
	Keresztirányban	≥ 35%
Mérettartás	≤ 0,6 %	(MSZ EN 1107-1)
Továbbszakítási erő	Szegzárral	(MSZ EN 12310-1)
	Hosszirányban	≥ 200 N
	Keresztirányban ≥ 100 N	≥ 200 N
Varrat nyírási ellenállása	Nyírószilárdság	(MSZ EN 12317-1)
	Hosszirányban	≥ 600 N / 50 mm
	Keresztirányban	≥ 500 N / 50 mm
Tűzzel szembeni viselkedés	E osztály	(MSZ EN 13501-1, MSZ EN ISO 11925-2)
Páraátbocsátás	s _d = 320 m [± 20%]	(MSZ EN 1931 - A módszer)
Vízzáróság	400 kPa	(MSZ EN 1928 - B módszer)
Hőállóság	+100°C	(MSZ EN 1110)
Rugalmaság alacsony hőmérsékleten	-15°C	(MSZ EN 1109)

FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

Levegő környezeti hőmérséklete	Feldolgozás közben a környezeti hőmérséklet legalább +5°C legyen.
Alapfelület hőmérséklete	Feldolgozás közben az alapfelület hőmérséklete legalább +5°C legyen.

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 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.

FELHASZNÁLÁSI TUDNIVALÓK

Alapfelület minősége:

Az alapfelület legyen egyenletes, szilárd, sima, tiszta, száraz, illetve éles, kiálló részekről, zsírtól, 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 szigetelőlemezt 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

Dörrkuplast® E-KV-4K

Március 2025, Version 03.01

020920011990000183

DrrkuplastE-KV-4K-HU-(03-2025)-3-1.pdf