

TERMÉK ADATLAP

Sika® KAB Waterbars

Belső elhelyezésű kombinált fugaszalag vízzáró betonszerkezetek hézagtömítéséhez

TERMÉKLEÍRÁS

A Sika KAB kombinált munkahézag fugaszalagok olyan PVC-P anyagból készült hézagtömítő profilok, melyek duzzadó profilt foglalnak magukba a munkahézagok biztonságos vízszigetelése érdekében. A Sika kombinált fugaszalagok kétféle méretben kaphatók, 125 mm és 150 mm szélességben.

FELHASZNÁLÁS

Felhasználási terület:

- Hézagtömítés betonszerkezetekben
- Munkahézagok tömítése helyszínen öntött beton esetén
- Alaplemez / fal csatlakozásánál lévő munkahézagok vízszigetelése

Példák felhasználásra:

Kereskedelmi-, lakó- és középületek pincéi, mélygarázsok, víztartályok stb.

Alkalmazás:

Tervezési és beépítési irányelvek az abP Általános Építésügyi Vizsgálati Tanúsítvány szerint.

JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Kiváló mechanikai ellenálló képesség
- Ellenálló a természetben előforduló, a betont károsító anyagokkal szemben
- Sokféle vegyi anyaggal szemben ellenálló (speciális vegyület esetén ajánlott próbavizsgálatot végezni)
- Robusztus keresztmetszet a helyszíni kezelhetőség érdekében
- Beépítése egyszerű, a felső vasalásra helyezendő
- Hegeszthető

ENGEDÉLYEK / SZABVÁNYOK

- abP Általános Építésügyi Vizsgálati Tanúsítvány
- DAfStb WU irányelv
- Használati utasítás az SG 320 L hegesztő berendezéshez
- Beépítési és hegesztési utasítások

TERMÉKINFORMÁCIÓ

Alapanyag	<u>Fugaszalag:</u> Lágyított polivinil-klorid (PVC-P), nem bitumenálló (NB) <u>Duzzadó profil:</u> Hőre lágyuló elasztomer (TPE)
Csomagolás	KAB 125 kapható külön 25 m-es tekercsben vagy szettben (25 m-es tekercs + 50 db rögzítő kapocs) KAB 150 kapható külön 25 m-es tekercsben vagy szettben (25 m-es tekercs + 50 db rögzítő kapocs)
Megjelenés / Szín	<u>Fugaszalag:</u> Fekete <u>Duzzadó profil:</u> Piros
Eltarthatóság	Megfelelő tárolás esetén a termék korlátlan ideig eltartható.
Tárolási feltételek	<ul style="list-style-type: none">▪ Tárolás az eredeti raklapokon, sima felületen.▪ 6 hónapnál hosszabb ideig tartó, zárt térben való tárolás esetén: A tároló legyen fedett, hűvös, száraz, pormentes és mérsékelt szellőztetett. A KAB fugaszalagokat hőforrástól, magas UV sugárzással bíró, erős mesterséges fénytől védeni kell.▪ Rövidebb ideig tartó, 6 hét és 6 hónap közötti, az építés helyszínén zárt térben vagy kültéren történő tárolás esetén: Mint a hosszabb tárolás esetén, száraz helyen, alkalmas védőborítással a közvetlen napfénytől, esőtől, hótól, jégtől, szennyeződéstől védve, más, potenciálisan ártalmas anyagtól, géptől és berendezéstől (pl. szerkezeti acél, betonacél, üzemaanyag) elkülönítve, építési forgalomtól távol elhelyezve.▪ 6 hétnél rövidebb ideig tartó, építés helyszínén, kültéren történő tárolás esetén: Esőtől, szennyeződéstől és sérüléstől védett helyen, alkalmas védőborítással az erős napfénytől, hótól és jégtől védve.

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Shore A keménység	90 ± 5 Shore-A	DIN 53505
Szakítószilárdság	≥ 9 MPa	MSZ EN ISO 527-2
Nyúlás	Szakadási nyúlás ≥ 230 % Szakadási nyúlás hidegben (-20°C) ≤ 100 %	MSZ EN ISO 527-2 MSZ EN ISO 527-2
Tűzzel szembeni viselkedés	B2 osztály	DIN 4102-1
Vegy ellenállóképesség	A DIN 4033 szabványban szereplőtől eltérő hőmérsékletnek és/vagy vegyszernek való kitettséggel szembeni ellenálló képesség meghatározásához további próbavizsgálatok elvégzése ajánlott.	

RENDSZER INFORMÁCIÓ

Rendszer felépítése	Rendszer	Szélesség mm	Vastagság mm	Duzzadó rész beágyazási mélysége mm	Víznyomás bar
	KAB 125	125	5	≥ 240	2
	KAB 150	150	5	≥ 240	2

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.

ÖKOLÓGIA, EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG

Termékeinkkel végzett munka esetén a fontosabb fizikai, biztonságtechnikai, toxikológiai és ökológiai adatokat a termékekre vonatkozó Biztonsági Adatlapokban meg lehet találni. A veszélyes anyagokra vonatkozó rendelkezéseket be kell tartani.

FELHASZNÁLÁSI TUDNIVALÓK

FELHASZNÁLÁSI ELJÁRÁS / ESZKÖZÖK

Általános

Az építési helyszínen csak a Sika KAB fugaszalagok hosszoldását lehet elvégezni.

Előregyártott csomópontok:

Szabvány csomóponti elemek a Sika KAB fugaszalagokhoz: kereszt idom, T-idom, L-idom.

Az előregyártott csomóponti elemekkel minimálisra csökkenthető a helyszíni hosszoldások száma.

Kezelés és beépítés:

Tervezés és beépítés az Általános Építésügyi Vizsgálati Tanúsítvány (abP) szerint.

- Körültekintő szállítás és helyszíni kezelés
- Beépítés 0°C feletti környezeti és anyaghőmérséklet esetén
- A fugaszalag rendszert védeni kell a betonba ágyazásig
- Különös figyelmet kell fordítani a fugaszalag rendszer végeire
- A fugaszalagokat meg kell tisztítani betonba ágyazás előtt

Helyszínen kialakított csatlakozások:

A Sika KAB fugaszalagok hosszoldása hegesztéssel történik.

A fugaszalagok illesztése ragasztással nem megengedett.

Követelmény: környezeti hőmérséklet legalább +5°C, száraz időjárás.

A helyszíni csatlakozásokat kizárólag szakképzett és tapasztalt szakember végezheti. A hegesztési képzés elvégzéséről szóló igazolás 2 évig érvényes.

Hegesztőanyag:

Hegesztőzsinór Ø kb. 4 mm, tömege kb. 2,3 kg

Kiegészítők:

Rögzítő kapcsok, 25 db/doboz

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

Sika® KAB Waterbars

Február 2021, Version 01.01

020703100100000153

Rögzítő lemezek:

KS 12 a KAB 125 illesztéséhez

KS 15 a KAB 150 illesztéséhez

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 Adatlapon 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.

SikaKABWaterbars-hu-HU-(02-2021)-1-1.pdf