

TERMÉK ADATLAP

SCHÖNOX® ST SEALING TAPE

KERESZTIRÁNYBAN RUGALMAS, KÉTOLDALÚ FILC BEVONATTAL ELLÁTOTT SPECIÁLIS SZIGETELŐ SZALAG

TERMÉKLEÍRÁS

A SCHÖNOX® ST SEALING TAPE egy keresztirányban rugalmas, kétoldalú filc bevonattal ellátott speciális szigetelő szalag. SCHÖNOX szigetelőanyagokkal kombinálva fal és fal/padló csatlakozások hajlateralósított szigeteléséhez. Alkalmazható hézagok, valamint repedésre hajlamos csatlakozások és áttörések esetén is.

ALKALMAZÁSI TERÜLET

A SCHÖNOX ST SEALING TAPE a SCHÖNOX szigetelő anyagokkal kombinálva alkalmas:

- kompozit szigetelések készítéséhez nagy terhelésnek kitett vizes helyiségekben, az A építésügyi szabályjegyzék 2. részének 2.50 ábrája szerinti A, B és C vízterhelési osztályokban
- a SCHÖNOX ST SEALING TAPE teljesíti az EOTA ETAG 022 követelményeit, falak és padlók vízszigetelése vizes helyiségekben
- nagy igénybevételnek kitett vizes helyiségekben (pl. sportközpontok zuhanyzói, kórházak terápiás helyiségei, stb.)
- vendéglátóipari konyhákban, autósókban, hűtőraktárakban
- kerámia burkolattal ellátott úszómedencékben és víztárolókban
- erkélyeken és teraszokon

ALAPFELÜLETEK

A SCHÖNOX ST SEALING TAPE alkalmas az alábbi síma, nedvszívó és nem nedvszívó alapfelületekhez:

- beton (legalább 3 hónapos)
- pórusbeton
- cement vakolat, mészcement vakolat (CS II, CS III vagy CS IV az MSZ EN 998-1 szerint, nyomószilárdság $\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$)
- gipsz vakolat (az MSZ EN 13279-1 szerint, nyomószilárdság $\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$; maradék nedvességtartalom $\leq 1,0 \text{ CM-\%}$)
- gipszkarton tábla
- építőelemek
- falazat
- cement- és gyorskötő cementesztrichek

- öntött aszfalt esztrichek (teljesen csiszolt) MSZ EN 13813 szabvány szerinti IC 10 és IC 15
- régi kerámia burkolatok
- kalciumszulfát alapú esztrichek

TERMÉKELŐNYÖK

- EMICODE EC 1^{PLUS}: nagyon alacsony káros anyag kibocsátás
- nagy szakító szilárdság
- lúgálló
- keresztirányban rugalmas
- tartósan nagy rugalmasság
- nyújtható
- vízzáró
- vízálló
- öregedésálló
- rothadásálló
- könnyen felhordható
- jó tapadás a SCHÖNOX szigetelésekhez
- agresszív közeggel szemben ellenálló

TERMÉKADATOK

MEGJELENÉS	SZÍN
	szürke
	CSOMAGOLÁS
	10 m-es tekercs (120 mm széles) 50 m-es tekercs (120 mm széles)
TÁROLÁS	TÁROLÁSI FELTÉTELEK / ELTARTHATÓSÁG
	A SCHÖNOX ST SEALING TAPE-et hűvös, száraz körülmények között napfénytől védve tárolja. Bontatlan csomagolásban az eltarthatósága 2 év.

MŰSZAKI ADATOK**TEKERCS SZÉLESSÉGE**

120 mm

ANYAGVASTAGSÁG

kb. 0,6 mm

TÖMEG

egységnyi területre jutó tömeg kb. 0,43 g/m

BEVONAT

tartósan rugalmas, öregedésálló, hőre lágyuló elastomer

HŐELLENÁLLÁS

-30 °C-tól +90 °C-ig

VEGYI ELLENÁLLÁS

- kálium hidroxid 3%
- ecetsav 5%
- tejsav 5%
- sósav 3%
- kénsav 35%
- citromsav 10%
- tengervíz 20 g/l sótartalommal

Minden itt szereplő érték közelítő jellegű és függ a helyi éghajlati változásoktól.

RENDSZERINFORMÁCIÓ**ALKALMAZÁSI UTASÍTÁS****ALAPFELÜLET MINŐSÉGE**

- Legyen megfelelő szilárdságú, teherbíró, alaktartó és tartósan száraz.
- Tapadást csökkentő maradványoktól mentes, pl. por, szennyeződés, olaj, zsír és laza részek.
- A felületkezeléseket vagy a padló bármilyen málló részét mechanikusan el kell távolítani és a padlót SCHÖNOX kiegyenlítő anyaggal szükség szerint javítani kell.
- A vízben oldódó ragasztóanyag rétegeit (pl. szulfitos ragasztók) mechanikusan el kell távolítani.
- A régi, vízálló ragasztókat mechanikusan, a lehető legalaposabban el kell távolítani.
- A régi padlóburkolatokat (pl. kerámia lapok) alaposan meg kell tisztítani és lecsiszolni.
- A betonban lévő mélyedéseket és az erősen porózus beton alapfelületeket SCHÖNOX PL használatával ki kell egyenlíteni.

FELDOLGOZÁSI ELJÁRÁS

- A SCHÖNOX ST SEALING TAPE-et a részletképzések kialakításához használják, a szigetelőanyag teljes felületre való felhordása előtt.
- A SCHÖNOX ST SEALING TAPE-et gyűrődésmentesen a még friss SCHÖNOX szigetelőanyagba kell ágyazni és egy simító vagy spatula segítségével közvetlenül az aljzathoz kell rögzíteni.

-
- Minden esetben azt a SCHÖNOX szigetelőanyagot használja, amit az egész felületre is használ.
 - Amennyiben lehetséges, illetve szükséges, a SCHÖNOX ST SEALING TAPE hurokban is elhelyezhető. Ügyeljen rá, hogy ne kerüljön tömítőanyag a hézagba.
 - A SCHÖNOX ST SEALING TAPE-et a szomszédos éleknél legalább 5 cm-es átfedéssel építse be.
 - Ezután kezdje el a szigetelés felhordását a teljes felületre. (Vegye figyelembe a SCHÖNOX szigetelőanyagok termék adatlapját).
 - Azokon a helyeken, ahol mozgó részek vannak (pl. hurok beépítésénél vagy mozgási és épület csatlakozásoknál) a szigetelőanyagot azonos szélességűre oszlassa el.

MEGJEGYZÉSEK A FELDOLGOZÁSHOZ, KORLÁTOZÁSOK

- Amennyiben kiegészítő termékeket használ, kérjük, kövesse a vonatkozó termék adatlapokat. Kétség esetén bővebb információért forduljon a gyártóhoz.
 - A SCHÖNOX ST SEALING TAPE nem alkalmas oldószer alapú tömítő- vagy ragasztóanyagokkal való közvetlen érintkezésre. Különösen vegyi igénybevételnek és olajnak, üzemanyagnak vagy alkoholnak kitett területek esetén használat előtt kérjen további információt. Kétség esetén végezzen vizsgálatot az ellenállásra vonatkozóan.
 - A vonatkozó érvényes előírások, iránymutatások és adatlapok követelményeit kell alkalmazni.
-

MÉRÉSI ÉRTÉKEK	Ebben a Termék Adatlapban közölt műszaki adatok laboratóriumi vizsgálatok eredményein alapulnak. Az aktuális mérési eredmény az eltérő körülmények miatt ettől kissé eltérhet
BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK	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.
JOGI TUDNIVALÓK	A SCHÖNOX 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 megfelelőségre 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 nyomdába adás időpontjában rendelkezésre állóknak. Amennyiben eltérés mutatkozik a műszaki 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, érdeklődjének vevőszolgálatunknál. A kivitelezési és bedolgozási utasítást kérjük pontosan betartani, mivel az anyagra vonatkozó minőségi garanciánk csak az előírás szerinti felhordás, bedolgozás, felhasználás esetén érvényes.

Sika Hungária Kft.
1117 Budapest, Prielle Kornélia u. 6.
Tel.: +36 1 371-2020
Fax: +36 1 371 -2022
info@hu.sika.com www.sika.hu

Termék Adatlap
SCHÖNOX® ST Sealing Tape
2018.04.20.

