

TERMÉK ADATLAP

Sikalastic®-8601

Hidegen felszórható poliurea szigetelőanyag, előretöltött kartusban

TERMÉKLEÍRÁS

A Sikalastic®-8601 kétkomponensű, hidegen felszórható, poliurea szigetelőanyag. 1500 ml-es, előretöltött kartusban kapható, alkalmas kisebb területek bevonására.

FELHASZNÁLÁS

Sikalastic®-8601 Kizárólag szakmai felhasználók részére.

- Meglévő Sikalastic®-841 ST, Sikalastic®-851, Sikalastic®-8800 és Sikalastic®-8850 vízszigetelések javítására és karbantartására
- Kisebb területek bevonása rövid idő alatt (20 m²-ig)
- Járműforgalomnak kitett területek
- Rakodó rámpák és felvonók
- Teherautók platójának, belső padlófelületének bevonása
- Öntőforma, prototípus készítése, modellezés
- Sarkok védelme

JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Gyors reaktivitás és kötési idő
- Kitűnő repedésáthidaló képesség
- Előretöltött kartusban kapható
- Nincs szükség drága szóróberendezésre a helyszínen
- Csak kompresszor biztosította sűrített levegőre van szükség
- Alacsony VOC-tartalom: kb. 0 % (MSZ EN ISO 11890-1, ASTM D-1259)

TERMÉKINFORMÁCIÓ

Alapanyag	Poliurea
Csomagolás	A és B komponens ikerkartus kiszerezésben kapható. A komponens 750 ml B komponens 750 ml Egy doboz két kartust tartalmaz. További csomagolási egységekről tájékozódjon az aktuális árjegyzékből.
Eltarthatóság	Gyártási időtől számítva 12 hónapig
Tárolási feltételek	A terméket az eredeti, bontatlan, sértetlen csomagolásában, függőleges helyzetben, száraz helyen, +5°C és +30°C közötti hőmérsékleten tárolja. Mindig olvassa el a csomagolás címkéjét.
Megjelenés / Szín	kb. RAL 7005
Sűrűség	Bekevert gyanta kb. 1,10 kg/l

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Shore D keménység	kb. 45	(ISO 868-2003) (ASTM D-2240)
Kopásállóság	< 11 (CS17/ 1000/ 1000) < 50 (H18/ 1000/ 1000)	(ASTM D4060)
Szakítószilárdság	≥ 15 MPa	(ISO 37-2005) (ASTM D 638)
Szakadási nyúlás	≥ 370 %	(ISO 37-2005) (ASTM D 638)
Továbbszakítási erő	≥ 35 MPa	(ISO 34-1, A módszer)
Hőellenállás	Nedves	+60 °C
	Száraz	+130 °C
	Száraz, rövid ideig	+150 °C

RENDSZER INFORMÁCIÓ

Rendszerek	Sikalastic®-8601 az alábbi termékekkel együtt alkalmazható: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sikalastic®-841 ST ▪ Sikalastic®-851 ▪ Sikalastic®-8800 ▪ Sikalastic®-8850
------------	---

FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

Keverési arány	A komp. : B komp. = 1 : 1								
Anyagfelhasználás	kb. 1,10 kg/m ² /mm Ez elméleti érték, nem veszi figyelembe a felület porozitásából, kialakításából, a szintbeli eltérésekből vagy a veszteségből eredő többlet anyagszükségletet.								
Rétegvastagság	≥ 1,50 mm								
Termék hőmérséklete	+20°C és +30°C között								
Levegő környezeti hőmérséklete	+10°C és +40°C között								
Relatív páratartalom	Legfeljebb 90%								
Harmatpont	Ügyeljen a páralecsapódásra, legalább +3°C-kal harmatpont felett.								
Alapfelület hőmérséklete	+10°C és +40°C között								
Szilárdulási idő	<table border="1"> <tr> <td>Tapadásmentes</td> <td>15–20 másodperc</td> </tr> <tr> <td>Járható</td> <td>1 óra</td> </tr> <tr> <td>Könnyű igénybevétel</td> <td>2 óra</td> </tr> <tr> <td>Teljes mechanikai és vegyi igénybevétele</td> <td>24 óra</td> </tr> </table>	Tapadásmentes	15–20 másodperc	Járható	1 óra	Könnyű igénybevétel	2 óra	Teljes mechanikai és vegyi igénybevétele	24 óra
Tapadásmentes	15–20 másodperc								
Járható	1 óra								
Könnyű igénybevétel	2 óra								
Teljes mechanikai és vegyi igénybevétele	24 óra								

TERMÉKADATOK ALAPJA

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

KORLÁTOZÁSOK

A termék közvetlen napfénynek való kitétsége esetén előfordulhat enyhe elszíneződés. Ez nem befolyásolja a szigetelőanyag működését és teljesítményét.

ÖKOLÓGIA, EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG

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.

1907/2006/EK rendelet (REACH) – Kötelező képzés

2023. augusztus 24-től megfelelő képzés szükséges a termék ipari vagy professzionális használatához. További információkért és a képzés linkjéért látogassa meg a www.sika.com/pu-training webhelyet.



FELHASZNÁLÁSI TUDNIVALÓK

BERENDEZÉS

Kétkomponensű szórópisztoly Sulzer MixCoat Spray

Statikus keverőfej és fúvókák Sulzer MixPac Q-System, sűrített levegős szórás

ALAPFELÜLET MINŐSÉG

Cementbázisú alapfelület (beton)

Az alapfelület legyen szerkezetileg ép, megfelelő nyomószilárdságú (legalább 25 N/mm²), legalább 1,5 N/mm²-es tapadósilárdsággal. Az alapfelület legyen tiszta, száraz, szennyeződésektől (cementiszap, por, olaj, zsír, bevonatok, rozsdás felületkezelés) mentes.

Meglévő, szórással feldolgozott Sika® szigetelés

A Sikalastic®-841 ST, Sikalastic®-851, Sikalastic®-8800 és Sikalastic®-8850 bevonatok felülete legyen tiszta, száraz, szennyeződésektől (por, olaj, zsír) mentes.

Acél alapfelület

A felület legyen tiszta, száraz, éles, kiálló részekről, zsírtól, bitumentől, olajtól, rozsdától, portól és gyengén tapadó részekről mentes.

ALAPFELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS

Cementbázisú alapfelület (beton)

A cementiszap eltávolítása és a nyitott textúrájú felületi profil kialakítása érdekében mechanikusan készítse elő az alapfelületet megfelelő szemcseszűrő berendezéssel vagy nagynyomású vízszugárral.

A cementbázisú alapfelület gyenge részeit távolítsa el, a felületi hibákat (pl. furatok, üregek) társa fel teljesen. Az alapozáshoz, az alapfelület javításaihoz, a repedések, furatok, üregek kitöltéséhez, valamint a felület kiegyenlítéséhez használja a megfelelő Sikafloor®, Sikadur® vagy Sikagard® terméket. A Sikalastic®-8601 bevonat feldolgozása előtt ezeknek a termékeknek teljesen ki kell keményedniük.

Meglévő, szórással feldolgozott Sika® szigetelés

Tisztítsa meg a felületeket, majd kezelje reaktíváló alapozóval.

Acél alapfelület

A korrózióvédelmi rendszer gyártójának követelményeinek megfelelően készítse elő mechanikusan szemcseszűrővel vagy nagynyomású vízszugárral az alapfelületet.

A termék feldolgozása előtt távolítsa el a port és a laza, málló részeket a felületről, lehetőleg ipari porszívóval.

A felületet SikaCor® EG 1 alapozóval kezelje. A Sikalastic®-8601 feldolgozása előtt az alapozónak teljesen meg kell száradnia.

KEVERÉS

Feldolgozás előtt alaposan rázza fel a kartust, legalább 6 percen keresztül.

FELHASZNÁLÁS

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 sima felület kialakítása érdekében feldolgozás előtt melegítse elő a kartusokat +40 - +50°C közötti hőmérsékletre.

Feldolgozás megkezdése előtt ellenőrizze, hogy a szórópisztoly keverési aránya 1:1-re van állítva, majd folytonos munkamenetben szórja fel a terméket, egyenletes vastagságban.

TERMÉK ADATLAP

Sikalastic®-8601

Május 2023, Version 02.01

02070620100000058

ESZKÖZÖK TISZTÍTÁSA

Használat után azonnal tisztítson meg minden eszközt és berendezést Thinner C-vel. A kikeményedett anyag csak mechanikusan távolítható el.

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 megfelelést. 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

Sikalastic®-8601
Május 2023, Version 02.01
02070620100000058

Sikalastic-8601-hu-HU-(05-2023)-2-1.pdf