SAKAL®

Készült: 2026.03.24.

Technikai adatlap

SAKAL® Kőfelverődés javító anyag

Ultraibolya sugárzás hatására keményedő üvegragasztó anyag

A **SAKAL®** egy saját, egyedi technikánkkal kifejlesztett egykomponensű, oldószermentes UV fényre keményedő javító ragasztóanyag, mely 350-400 nm-es UV sugárzás hatására keményedik ki és válik egy rendkívül erős, rugalmas, kémia-, hő- és hideg hatásának ellenálló anyaggá.

Tulajdonságok

- Egykomponensű folyékony ragasztóanyag.
- Megjelenés: színtelen, átlátszó folyadék
- Viszkozitás: **Ultra Thin** (híg javítógyanta), **Thin** (jól terülő javítógyanta), **Medium** (közepes viszkozitású javító gyanta), **Crack** (repedés javító gyanta), **Pit Filer** (fedőgyanta)
- Keményedési idő: kb.10 perc
- Hullámhossz (UV-fény): 365nm
- Csomagolás: 7,5 ml, 30 ml (2x15 ml), 5 ml / cseppentős flakonban, UV-védőtasakban
- Száradás után kemény és vízálló, a javított felület átlátszó, víztiszta.

Alkalmazás

- **Alkalmazása: kőfelverődés okozta sérülések javítására.**
- **Ultra Thin** – híg javítógyanta. Ajánljuk: kis hajszál repedések, mikro repedések kitöltésére, hideg időben.
- **Thin** – jól terülő javítógyanta. Ajánljuk: csillag alakú-, kagylós törés és kombinált kavicsfelverődés javítására.
- **Medium** - közepes viszkozitású javító gyanta. Ajánljuk: hosszú repedések-, csillag- és kagylós törések kitöltésére.
- **Crack** – Ajánljuk: repedések, hosszú repedések kitöltésére
- **Pit Filer** – fedőgyanta. Ajánljuk: a sérülés lefedésére, ahol a külső környezettel találkozik a javítás, kavicskráter lezárására, felszíni tömítéshez.

Használati utasítás

- Gondosan távolítson el minden szennyeződést a felületről.
- Nyomja ki a szükséges mennyiséget a közvetlenül a flakonból az injektorba, hogy az anyagot az injektor segítségével a sérülésbe juttassa.
- Vigye fel rá a fedőgyantát.
- Helyezze a fedőgyantára a szárítólapkát.
- Szárítsa meg UV lámpa vagy napfény segítségével. *(350-400 nm hullámhosszúságú UV sugárzás hatására a gyanta megkeményedik)*
- Távolítsa el a szárítólapkát és pengével kaparja le a már megszáradt felesleges ragasztóanyagot.
- polírozhatja a ragasztóanyagot, aminek lekaparta a tetejét.

Megjegyzés:

- A kikeményedési sebesség függ a fényforrás fajtájától és a sugárzás távolságától.
- A ragasztóanyagot munkafolyamat közben nem érheti se erős (UV) napfény, se víz. (Ha szabad téren dolgozik, akkor álljon olyan helyre, ahol a szélvédő árnyékban van.) Ellenkező esetben a ragasztóanyag idő előtt megszárad, ill. a víztől behomályosodik. Ha a sérülésben víz van, akkor azt teljesen ki kell szárítani pl. hőlégfúvó segítségével vagy fűtött helyiségben tárolva.

Kiszerelés
7,5 ml-es cseppentős flakonban/visszazárható, simítózáras UV sugárzástól védő tasakban
30 ml-es (2x15 ml/flakon) cseppentős flakonban/ visszazárható, simítózáras UV sugárzástól védő tasakban

Cikkszám, kereskedelmi neve, mennyisége
DSKJ30/15 SAKAL® kőfelverődés javító anyag 30 ml - Ultra Thin

DSKJ30/30 SAKAL® kőfelverődés javító anyag 30 ml - Thin

DSKJ30/65 SAKAL® kőfelverődés javító anyag 30 ml - Medium

DSKJ30/200 SAKAL® kőfelverődés javító anyag 30 ml - Crack

DSKJ075/15 SAKAL® kőfelverődés javító anyag 7,5 ml – Ultra Thin

DSKJ075/30 SAKAL® kőfelverődés javító anyag 7,5 ml - Thin

DSKJ075/65 SAKAL® kőfelverődés javító anyag 7,5 ml - Crack

DSKJ075/FGY SAKAL® kőfelverődés javító fedőgyanta 7,5 ml – Pit Filer

Minőségét megőrzi
12 hónap, megfelelő tárolás mellett (hűvös, száraz helyen tárolva és fénytől védve).

Tárolás
10-25 °C-on. Ne tegye ki a terméket közvetlen napsugárzásnak!
Javaslat: lehetőség szerint a munkafolyamat végeztével, azonnal tegye vissza a flakont a védőtasakba, célszerű, ha a flakon testét betekeri alufóliával vagy más árnyékoló anyaggal/szalaggal is. Erre azért van szükség, hogy a ragasztóanyag ne kössön be a flakonba, ne sűrűsödjön munka közben, (ez idő alatt nincs a védőtasakban), így az anyag sűrűsége hosszú ideig megmarad!

Összetevők/Termékazonosítók
Tartalmaz: Urethane acrylates, HEMA, [3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane, Hydroxycyclohexyl phenyl ketone

Veszélyt jelző piktogramok:



Figyelmeztetések:
UFI kód: X000-G0RJ-1002-UQ5G

Forgalmazó:
Cégnév: Duplex Szélvédőszerszám Kft.
Cím: 2011 Budakalász, József Attila utca 13.
Telefon: 06202579724, 06204454212



FIGYELEM
H315 Bőrirritáló hatású.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P264 A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni.
P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő/hallásvédelem/... használata kötelező.
P302+P352: HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel/...
P332+P313: Bőrirritáció esetén: Orvosi ellátást kell kérni.
P305+P351+P338: SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Kiegészítő információ / EUH mondatok
-

Záradék
Nem vállalunk felelősséget termék nem megfelelő használatából eredő sérülésekért és károkért.