



Akváriumragasztó

Termékleírás

Akváriumragasztó egy kiváló minőségű, rugalmas, egykomponensű szilikon alapú hézag-tömítőanyag. Akváriumragasztó alkalmas akváriumok és terráriumok építésére.

Tulajdonságok

- Könnyen alkalmazható
- UV-álló
- Kötés után tartósan rugalmas
- Jó tapadás üvegen és alumíniumon.
- Kötés után teljesen semleges

Alkalmazások

- Teljes üveg akváriumok és terráriumok építése.
- Teljes üveg akváriumok javítása.
- Üvegszerkezetek ragasztása.



Műszaki adatok

Bázis		Polisziloxán
Állag		Stabil paszta
Kötési rendszer		Légnedvesség hatására
Bőrképződés		ca. 7 percek
Kötési sebesség		ca. 2 mm/24h
Sűrűség		ca. 1.03 g/ml
Legnagyobb megengedett torzulás		± 25%
Rugalmassági modulus	ISO 37	ca. 0.48 N/mm ²
Rugalmas helyreállítás	ISO 7389	> 90 %
Szakadási nyúlás		ca. 800 %
Maximális feszültség	ISO 37	ca. 2.00 N/mm ²
Keménység		25 ± 5 Shore A
Alkalmazási hőmérséklet		+5°C → +35°C
Hőállóság		-60°C → +180°C

Lábjegyzet: A hámozási idő és a kötési sebesség a környezeti tényezőktől, például a hőmérséklettől, a nedvességtől és az aljzat típusától függően változhat.

Szubsztrátok

- Felület állapota
A felületnek szilárdnak, tisztának, száraznak, por- és zsírmentesnek kell lennie.
- Felület előkészítése
A felületeket zsírtalanítani kell, mielőtt összeragasztanák őket.

Akváriumragasztó

■ Felület típusok

Akváriumragasztó jól tapad a következő felületekhez: üveg. Akváriumragasztó nem alkalmas, vagy nincs jó tapadása PE, PP, PTFE (Teflon®), bitumenes felületek felületekhez. Javasoljuk, hogy minden felületen végezzen előzetes tapadási és kompatibilitási próbát.

Alkalmazási mód

■ Alkalmazás

Vigye fel a terméket kézi, pneumatikus vagy elektromos kinyomópisztollyal.

■ Tisztítás

Friss állapotában tisztítsa meg lakkbenzinnel vagy Swipex tisztítókendővel közvetlenül használat után (kötés előtt előtt).

■ Befejezési módszer

Simítsa el szappanos oldattal vagy Soudal Finishing Solution a bőrképződés előtt.

■ Javítás

Javítás saját anyagával.

Egészségügyi és biztonsági ajánlások

Vegye figyelembe a szokásos munkahigiénit. További információért olvassa el a csomagolás címkéjét és a biztonsági adatlapot.

Csomagolás/Logisztika

Szín: Kérjük, tekintse meg a termékkatalógust, a Soudal weboldalát vagy a Soudal képviselőjét.

Kiszerezés: Kérjük, tekintse meg a termékkatalógust, a Soudal weboldalát vagy a Soudal képviselőjét.

Szavatossági idő: 12 hónap bontatlan csomagolásban, hűvös és száraz tárolóhelyen, +5 °C és +25 °C közötti hőmérsékleten

Környezetvédelmi záradékok

- Leed szabályozás: a termék megfelel a LEED követelményeinek. Alacsony kibocsátású anyagok: ragasztók és tömítőanyagok. SCAQMD 1168. szabály. Megfelel az USGBC LEED 2009 Credit 4.1 (Alacsony kibocsátású anyagok – ragasztók és tömítőanyagok a VOC-tartalom tekintetében) előírásainak.

Megjegyzések

- Annak ellenére, hogy ez a szilikon ecetsavas, a Akváriumragasztó nem mérgező a kikeményedés után, így mindenféle akváriumot fel lehet építeni, amelyet halakkal benépesíthet.
- Csak DIN32622 szerint épített akváriumokhoz alkalmas: max. méretek 200 x 60 x 60 cm, használja a megfelelő üvegvastagságot.
- Adjon hozzá elegendő megerősítést az üveg elhajlásának elkerülése érdekében.
- A minimális kötővastagságnak 1 mm-nak kell lennie.
- Soha ne töltse ki az akváriumot, a teljes kütés előtt.
- Különböző reaktív hézag-tömítőanyagok használata esetén az első hézag-tömítőanyagnak teljesen meg kell kötnie a következő felhordása előtt.

Ez a műszaki adatlap minden korábbi verziót felvált. Az ebben a dokumentációban található irányelvek kísérleteink és tapasztalataink eredményeként jöttek létre, és jóhiszeműen nyújtották be. Ez általános jellegű, és nem jelent felelősséget. Az anyagok és alkatrészek sokfélesége, valamint a rajtuk kívül álló alkalmazások nagy száma miatt nem vállalunk felelősséget az elért eredményekért. Mivel a tervezés, az alapfelület minősége és a feldolgozás körülményei kivülállóak rajtuk, a jelen kiadvány alapján felelősséget nem vállalunk. A felhasználó felelőssége, hogy saját tesztjei alapján megállapítsa, hogy a termék alkalmas-e az adott alkalmazásra. Minden esetben ajánlatos előzetes kísérleteket végezni. A gyártó fenntartja a jogot a termékek előzetes értesítés nélküli módosítására.