

FUGAKRIL

UNIVERZÁLIS AKRIL TÖMÍTŐ

**FESTHETŐ
PORÓZUS FELÜLETEKHEZ
SZÍNTARTÓ
IDŐJÁRÁS ÉS VÍZÁLLÓ
KÜL- ÉS BELTÉRRE**

TERMÉK LEÍRÁSA:

A FUGAKRIL univerzális akril tömítő; fugák, hézagok, repedések, rések tömítésére, feltöltésére, fugázására alkalmas; porózus építőipari felületeken első osztályú; festhető; fémetek nem korrodáló; időjárás és vízálló; nagyon jó minőségű; kül- és beltéren, iparban és otthon egyaránt használható; akril diszperzió bázisú, plaszticoelasztikus, egykomponensű fugázó-, tömítőanyag.



KISZERELÉS:

- 310 ml – műanyag kartus

SZÍN:

- fehér

ALKALMAZÁSI TERÜLET:

A FUGAKRIL univerzális akril tömítő alkalmas

- fugák, hézagok, repedések, rések tömítésére, feltöltésére, fugázására;
- klasszikusan minden szokásos porózus építőipari felülethez (pl. téglá, beton, gipszkarton, fa, festett fa, habosított polisztirol);
- kül- és beltéren egyaránt, tömítési feladatokhoz;
- az iparban, szakipari munkáknál, laboratóriumokban, tömítési feladatokhoz;
- háztartásokban, otthoni felhasználásra, barkács célokra;
- homlokzati rések, beton és vakolat repedéseinek tömítésére;
- festés előtt, kisebb, a vakolatrétegen elvégzendő javításokhoz;
- ajtó és ablakkeretek illeszkedéseinél, ablakpárkányoknál, padlószegélyeknél, épületelemek csatlakozásainál max. 15%-os fuga elmozdulásig;
- lépcső és fal, mennyezet és fal, szegélylécek és fal közötti rések tömítésére;
- gázbeton kapcsolódásnál és tömítésnél;
- építőipari csatlakozófugákhoz, különösen porózus felület esetén;
- homlokzati paneleknél horizontális tömítésre;
- dilatáció, mozgás okozta rések (pl. lapok kapcsolódásánál) tömítésére.

Kifogástalanul tapad, minden szokásos porózus építőipari felületen (pl. téglá, beton, gipszkarton, fa, festett fa, habosított polisztirol).

Lehetőség szerint, legalább az egyik tömítendő felület legyen nedvszívó. Ha ez nem áll fenn, a tömör felületeknél (pl. alumínium, acél, üveg, cink, öntöttvas) gyengébb tapadás elképzelhető.

Festékek többségével festhető, ügyelni kell arra, hogy a festék elég rugalmas e az elasztikus tömítés festéséhez. Diszperziós festékek alkalmazása ajánlott. Oldószert tartalmazó festékek esetén különösen ajánlott az előzetes festés próba.

FUGAKRIL

UNIVERZÁLIS AKRIL TÖMÍTŐ

**FESTHETŐ
PORÓZUS FELÜLETEKHEZ
SZÍNTARTÓ
IDŐJÁRÁS ÉS VÍZÁLLÓ
KÜL- ÉS BELTÉRRE**

A tömítő használata fokozottan mérlegelendő olyan tömítendő anyagok alkalmazása esetén melyek lágyító-, oldószereket vagy olajokat bocsáthatnak ki magukból, ilyenkor igen jelentős tapadás csökkenés léphet fel.

Nem ajánlott érzékeny fémfelületeken (pl. réz, ezüst, ezek ötvözetei, tükör foncsor) való alkalmazása.
Nem ajánlott polietilén és polipropilén, illetve teflon, akrilüveg és bitumen felületeken való alkalmazása sem.

Nem tapad poros, zsíros felületekre.

Erősen vízzel terhelt felületeknél nem alkalmazható.

A munkakörülmények és az anyagok sokfélesége miatt a munka megkezdése előtt célszerű próbatömítést, tapadáspróbát végezni.

JELLEMZŐ TULAJDONSÁGOK:

A FUGAKRIL univerzális akril tömítő

- könnyen használható, jól kenhető, jól feldolgozható;
- tökéletesen tapad porózus építési anyagokhoz;
- festhető;
- fémeket nem korrodáló;
- teljes kötés után színtartó és vízálló;
- UV-, öregedés- és időjárásálló;
- teljes kötés után fagyra nem érzékeny;
- -20 °C és $+80\text{ °C}$ között tartósan rugalmas;
- oldószерmentes;
- szagtalan;
- víz elpárolgásával, elasztikus tömítővé keményedő.

TÁROLÁS, SZAVATOSSÁG:

Zárt, gyári csomagolásban, nedvességtől mentes, hűvös de fagymentes helyiségben $5-25\text{ °C}$ között tárolható.

Fagyveszélyes.

Megfelelő tárolás esetén a szavatossági ideje a gyártástól számított 12 hónap.

FUGAKRIL

UNIVERZÁLIS AKRIL TÖMÍTŐ

**FESTHETŐ
PORÓZUS FELÜLETEKHEZ
SZÍNTARTÓ
IDŐJÁRÁS ÉS VÍZÁLLÓ
KÜL- ÉS BELTÉRRE**

ALKALMAZÁS:

A FUGAKRIL univerzális akril tömítő felvitele előtt a felületeket alaposan portalanítani és zsírtalanítani kell. A felület előkészítésének végső fázisa a felület szárítása, ugyanis jó tapadás csak tiszta felületen érhető el.

Az erősen porózus vagy nedvszívó felületeket tömítés előtt - 1/3 rész akril tömítő 2/3 rész víz keverékével - elő kell kezelni.

Javasolt felhasználási hőmérséklet: +5 °C - +30 °C. Fagyban és esőben ne alkalmazzuk. A felvett követően a tömítést 24 órán át esőtől védeni kell.

A kartus tetejének, menetes rész feletti levágása után, tekerjük rá az adagolócsőrt, majd vágjuk le annak hegyét olyan szögben, hogy az minél pontosabban igazodjon a tömítendő fuga szélességéhez. Ezt követően helyezzük a kartust a kinyomópisztolyba. A felületek megfelelő előkészítése után egyenletes vastagságban hordjuk fel az akril tömítőanyagot a kívánt helyre.

Szükség esetén használjunk ragasztószalagot az egyenes határoló vonalak kialakításának érdekében. A ragasztószalagot a tömítő felvitele után azonnal távolítsuk el.

A felesleges akril tömítő száradás előtt vízzel könnyen eltávolítható.

Saját anyagával javítható.

A kitöltendő fuga minimális mélysége 5 mm, maximális szélessége 20 mm lehet, csatlakozásoknál a szélesség lehetőleg azonos legyen a mélységgel.

A plasztó-elasztikus állapot a víz elpárolgása után alakul ki, az elpárolgás sebessége a hőmérséklettől, páratartalomtól illetve a tömítendő anyagtól függ.

MŰSZAKI JELLEMZŐK:

Pasztá állapotban

Külső megjelenés:	homogén, könnyen kenhető, alaktartó paszta
Alkalmazási hőmérséklet:	+5 °C - +30 °C
Tárolási hőmérséklet:	+5 °C - +25 °C
Sűrűség:	1,48-1,52 g/cm ³
Bőrösödési idő (normál klímán):	15-25 perc

Átkeményedett állapotban

Hőmérsékleti ellenállás:	-20 °C - +80 °C
Shore keménység:	35-42 Sh ^o A
Szakítószilárdság:	min. 0,2 MPa
Szakadási nyúlás:	min. 200%
Térfogatvesztés:	kb. 15%
Maximális deformáció:	10%
Tapadósilárdság	
alumínium-alumínium között:	min. 0,1 MPa
tégla-tégla között:	min. 0,1 MPa
fa-fa között:	min. 0,1 MPa
beton-beton között:	min. 0,1 MPa

FUGAKRIL

UNIVERZÁLIS AKRIL TÖMÍTŐ

**FESTHETŐ
PORÓZUS FELÜLETEKHEZ
SZÍNTARTÓ
IDŐJÁRÁS ÉS VÍZÁLLÓ
KÜL- ÉS BELTÉRRE**

BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK:

A FUGAKRIL univerzális akril tömítő előírás szerinti felhasználása és az alapvető higiéniai szabályok betartása mellett egészségkárosító hatása nincs. A hatályos vonatkozó rendelet szerint veszélyesként nem besorolt keverék.

Szembekerülés esetén, 10-15 percen keresztül sok vízzel mossuk, a szemhéj nyitva tartása mellett, hogy az egész szemfelületet vízzel alaposan ki lehessen öblíteni. Bőrre kerülés esetén, távolítsuk el a szennyezett ruházatot, mossuk le a bőr felületet bő vízzel. Lenyelés esetén, kis kortyokban bőven vizet itatni az érintett személlyel, de csak ha eszméleténél van, vigyázva, hogy ne okozzunk hányást. Feltétlenül gondoskodni kell orvosi ellátásról.

Az átkeményedett tömítő az egészségre ártalmatlan.

EUH208

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on és 2-metil-4-izotiazolin-3-on keveréket (3:1) tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

További részletes információk a Biztonsági adatlapon olvashatók.

A közölt információk legjobb tudásunkon, szakmai tapasztalatainkon alapulnak. Tekintettel arra, hogy a helyi körülményekre, a termékünkön kívül alkalmazott egyéb anyagokra ráhatásunk nincs, illetve ezek a körülmények és anyagok rendkívül változatosak lehetnek, előzetes próbák elvégzésével, feltétlenül ellenőrizze az alkalmazhatóságot a helyi viszonyok közt. Győződjék meg a termék megfelelőségéről az alkalmazni kívánt technológiához, eljáráshoz. Az ismertető tartalmára vonatkozóan jogi felelősségvállalásra irányuló igényt elfogadni nem tudunk (ezalól kivételt képez a gyártó súlyos hanyagságára visszavezethető hiba). Jelen ismertető hatálytalanít minden korábban kiadott változatot.