

## AKRILNI KIT AC 15



- > ne sadrži halogene i organo-kositrene spojeve
- > bez otapala, ftalata, glikola, APEO-a, izocijanata i silikona
- > zadovoljava RAL UZ 123 (Blauer Engel)
- > moguće prebojiti
- > dopuštene ukupne deformacije do 15%

## Opis proizvoda

Jednokomponentna masa za brtvljenje na bazi akrila, spremna za upotrebu, povećane elastičnosti. Topiv u vodi, otporno na svjetlost. slabog mirisa, bez otapala i bez sadržaja ftalata.

Za kitanje reški i pukotina u unutarnjem i vanjskom području na žbuci, betonu, zidu, gips-kartonu, drvu i iverici, kamenu, upijajućoj keramici, aluminiju i metalu zaštićenoga od korozije. Također posebno pogodno za brtvljenje spojnih spojeva na okvirima drvenih i metalnih prozora, roleta, unutarnjih i vanjskih prozorskih klupica, porobetona, betonskih i drvenih elemenata i pregrada. Nije prikladno za trajna mokra opterećenja.

## Oblik isporuke

Pakovina	Vanjska ambalaža	Paleta
12 STK / KTU	12	936

## Skladištenje

Skladištiti u hladnom i suhom prostoru bez mraza, na drvenim paletama u neotvorenoj originalnoj ambalaži 2 godine. Datum proizvodnje otisnut na ambalaži.

## Obrada

## Preporučeni alat

Ručni ili pištolj za kartuše na komprimirani zrak.

## Obrada

Najprije odvrnite plastičnu mlaznicu i odrežite gornji dio konusa navoja. Mlaznica se odreže ovisno o širini fuge. Nanesite smjesu na spoj s ručnim pištoljem ili pištoljem na komprimirani zrak.

Zatim zagladite spoj vodom i sredstvom za vlaženje ili drvenom strugalicom. Nakon potpunog stvrdnjavanja materijal se može prebojiti komercijalno dostupnim disperzijskim bojama, pri čemu se mogu pojaviti različite nijanse boje zbog različite upojnosti podloge.

Materijal je potrebno zaštititi od kiše i mehaničkih naprezanja do potpunog stvrdnjavanja.

Spriječite da prašina i prljavština prodru u površinu.

## Tehnički podaci

50305, AKRILNI KIT AC 15, vrijedi od: 19.04.2023, Stranica 1

Boje i premazi

Gustoća	cca. 1,55 g/cm <sup>3</sup>
Boja	bijela
Potrošnja	cca. 12,5 m dužnih pri fugi od 5 mm x 5 mm
Vrijeme do stvaranja korice	cca. 15 min
Stvrdnjavanje	2 - 3 mm po danu
Tlačna čvrstoća	cca. 10 Shore A tvrdoća (ISO 868)
Shore-D tvrdoća	cca. 25
Istezanje do loma	250 %
dopuštena ukupna deformacija	15 %
Klasa požara	E (EN 13501)
Temperatura obrade	cca. +5°C do +35°C
Temperaturno opterećenje (učvršćeno brtvilo)	-25 do +80°C

## Potvrde o ispitivanju

**Ispitano prema (norma, klasifikacija...)**

EN 15651

RAL UZ 123 (Blauer Engel)

## Podloga

### Prikladne podloge

Vapneno-cementne i cementne žbuke P Ic; P II; P III

Vapneno-cementne i cementne žbuke P II & P III

Gipsana žbuka i gotova žbuka P IV i PV

Gips-građevinske i gips-kartonske ploče

Beton, porobeton

Vidljivi zidani zid

Održivi stari premazi

Podloga mora biti suha, bez smrzavanja, čvrsta, stabilna, dimenzionalno stabilna i bez prašine, prljavštine, ulja, masti, sredstava za odvajanje i labavih dijelova te mora biti u skladu s primjenjivim tehničkim nacionalnim i europskim smjernicama, standardima i "opće priznatim pravilima struke".

## Za idealan sustav

### Opis

Murexin Tiefengrund LF 14 nerazrijeđen za predobradu poroznih i upijajućih podloga. Alternativno, 1 dio Murexin Fugenacryl AC 15 razrijeđen s 2 dijela vode može se koristiti kao temeljni premaz.

## Napomene o proizvodu i obradi

Napomene o materijalu:

- Prilikom obrade izvan idealnog raspona temperature i/ili vlažnosti, svojstva materijala mogu se značajno promijeniti.
- Prije obrade materijale u skladu s tim temperirajte!

**50305, AKRILNI KIT AC 15, vrijedi od: 19.04.2023, Stranica 2**

## Boje i premazi

- Kako bi se zadržala svojstva proizvoda, ne smiju se dodavati strani materijali!
- Količine vode koje treba dodati ili specifikacije razrjeđivanja moraju se strogo pridržavati!
- Prije uporabe provjerite točnost boja kod toniranih proizvoda!
- Odgovarajuće boje mogu se jamčiti samo unutar jedne serije.
- Na formiranje tona boje značajno utječu uvjeti okoline.

### Napomene o okolišu:

- Ne obrađivati na temperaturama ispod + 5°C!
- Idealno temperaturno područje za materijal, podlogu i zrak je od +15°C do +25°C.
- Idealan raspon vlažnosti je 40% do 60% relativne vlažnosti.
- Povećana vlažnost i/ili niže temperature odgađaju, niska vlažnost i/ili više temperature ubrzavaju sušenje, vezivanje i stvrdnjavanje.
- Tijekom faze sušenja, reakcije i stvrdnjavanja potrebno je osigurati odgovarajuću ventilaciju; Izbjegavajte propuh!
- Zaštititi od izravne sunčeve svjetlosti, vjetra i vremenskih prilika!
- Zaštitite susjedne komponente!

### Savjeti:

- Uglavnom, preporučamo da unaprijed napravite testno područje ili da ga testirate malim testom.
- Obratite pažnju na tehničke listove proizvoda za sve MUREXIN proizvode koji se koriste u sustavu.
- Čuvajte autentični originalni proizvod odgovarajuće serije za popravak.

Naši podaci su prosječne vrijednosti, koje su određene u laboratorijskim uvjetima. Zbog korištenja prirodnih sirovina, navedene vrijednosti pojedine isporuke mogu neznatno odstupati bez utjecaja na prikladnost proizvoda.

## Sigurnosne napomene

### Ograničenje i praćenje izloženosti

#### Osobna zaštitna oprema:

#### Opće mjere zaštite i higijene:

- Čuvati odvojeno od hrane, pića i stočne hrane.
- Odmah skinite prljavu, natopljenu odjeću.
- Oprati ruke prije pauze i na kraju rada.

#### Zaštita dišnog sustava: nije potrebno.

#### Zaštita ruku: zaštitne rukavice.

#### Materijal za rukavice

- Odabir odgovarajuće rukavice ne ovisi samo o materijalu, već io drugim karakteristikama kvalitete i razlikuje se od proizvođača do proizvođača.

#### Vrijeme prodiranja materijala rukavica

- Točno vrijeme proboja možete saznati od proizvođača zaštitnih rukavica i potrebno ga je poštovati.

#### Zaštita očiju: Preporučuju se zaštitne naočale prilikom punjenja.

#### Zaštita tijela: Zaštitna radna odjeća.

Ovaj list s uputama temelji se na opsežnom iskustvu, namijenjen je pružanju savjeta prema našim najboljim saznanjima, nije pravno obvezujući i ne uspostavlja ugovorni pravni odnos ili dodatnu obvezu iz Ugovora o kupoprodaji. Jamčimo kvalitetu naših materijala u okviru naših Općih uvjeta poslovanja. Naše proizvode smiju koristiti samo profesionalci i/ili iskusne, kompetentne i kvalificirane osobe. Korisnik se ne može osloboditi upita u slučaju nejasnoća ili stručne obrade. U načelu, preporučamo unaprijed napraviti testno područje ili provesti mali test. Naravno, ne mogu biti uključeni svi mogući, sadašnji i budući slučajevi upotrebe i specifičnosti. Informacije za koje se može pretpostaviti da su poznate stručnjacima, izostavljene su.

Pridržavajte se važećih tehničkih, nacionalnih i europskih standarda, smjernica i uputa koji se odnose na materijale, podlogu i naknadnu konstrukciju! Prijavite svaku dvojbu. Izdavanjem nove verzije ova gubi svoju valjanost.

Najnoviji list s uputama, sigurnosno-tehnički list i Opći uvjeti poslovanja dostupni su na internet stranici [www.murexin.com](http://www.murexin.com).