

# SMOLA ZA ZALIJEVANJE 2K SI 60



- > nije potreban alat za miješanje
- > bez otapala
- > brzog otvrdnjavanja
- > bez mirisa



## Opis proizvoda

Univerzalno primjenjiva, brzo otvrdnjavajuća 2K silikatna smola na vodeno staklo-PUR osnovi, dobre vezivne i krajnje čvrstoće.

U unutarnjem prostoru, za snažno povezivanje i zatvaranje radnih i kontrakcijskih fuga, kao i uskih i širokih pukotina u estrihu. Koristi se i kao brzovezujuća reperaturna masa i ljepilo za drvo, kamen, beton i metal. Za oblikovanje rubova stepenica uključujući za ugradnju kutnih ojačanja, profila za stepenice i letvica s čavlima, kao i mnoge druge drvene i metalne profile. Za optimalnu krajnju čvrstoću potrebna je debljina sloja od najmanje 2 mm. Pogodno za sustav podnog grijanja i opterećenja stolca na kotačićima.

### Oblik isporuke

Pakovina	Vanjska ambalaža	Paleta
5 STK / EH	5	195 EH

### Skladištenje

Skladištiti u hladnom i suhom prostoru bez mraza, na drvenim paletama u neotvorenoj originalnoj ambalaži 365 dana. Datu proizvodnje otisnut na ambalaži.

## Obrada

### Preporučeni alat

Lopatica, špahtla.

### Miješanje

Uliti sadržaj boce Komp. A u bocu Komp. B i zatvoriti je. Zatim snažno potresti 15 sekundi. Za tanke nanose, obraditi materijal u roku od 4 minute. Za šire spojeve ili lijepljenje, dopustiti da se materijal malo stvrdne, a zatim brzo nanijeti nakon cca 3-4 minute. Imati na umu kratko vrijeme obrade.

### Obrada

Ispunjeni spojevi moraju se posuti kvarcnim pijeskom u suvišku kako bi se postiglo vezivanje s naknadnim masama za izravnavanje ili ljepilom. Nakon stvrdnjavanja usisati nevezani kvarcni

pijesak. Masa za izravnavanje može se nanijeti nakon otprilike 1 sat.

## Tehnički podaci

Boja	Komp. A žućkasta - Komp. B smeđa
Potrošnja	1,3 do 1,5 kg po litri volumena, cca. 100 ml/m' uske pukotine estriha, ovisno o širini i dubini pukotine
Krajnja čvrstoća	12 sati
Vrijeme obrade	na površini 10 - 12 min, sadržaj boce 6 - 8 min
Prohodnost za sljedeći radni korak	35 - 45 min
Temperatura obrade	(idealno) +15°C do +25°C

## Potvrde o ispitivanju

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

Vrlo niska emisija PLUS - EMICODE EC1 Plus, bez mirisa nakon stvrdnjavanja, ekološki i fiziološki neškodljiv, bez utjecaja hlapljivih tvari na kvalitetu zraka u prostoriji.

## Podloga

### Prikladne podloge

Uobičajene građevinske mineralne podloge  
Cementni estrih i betonske podloge  
Kalcij-sulfatni estrih  
Drvene podloge  
Suho-montažni estrih

Podloga mora biti suha, nesmrznuta, čvrsta, nosiva, dimenzijski stabilna i bez prašine, prljavštine, ulja, masti, sredstava za odvajanje i rastresitih dijelova i u skladu s važećim nacionalnim i europskim tehničkim propisima, standardima i "opće prihvaćenim pravilima struke".

Metali se moraju odmastiti.

## Napomene o proizvodu i obradi

### Informacije o materijalu:

- Prilikom obrade izvan idealnog raspona temperature i / ili vlažnosti zraka, svojstva materijala mogu se zamjetno promijeniti.
- U skladu s tim temperirajte materijale prije obrade!
- Kako bi se zadržale karakteristike proizvoda, ne smiju se dodavati strani materijali!
- Količine vode koju treba dodati ili upute za razrjeđivanje moraju se strogo poštivati!
- Prije upotrebe provjerite tonost boja u toniranim proizvodima!
- Identične boje mogu se zajamčiti samo unutar jedne šarže.
- Na razvoj boja značajno utječu uvjeti okoline.
- Sustavi na bazi vode imaju ograničen vijek trajanja nakon razrjeđivanja vodom; stoga preporučujemo obradu što je brže moguće.
- Uvijek dopustite da se temeljni premazi dobro osuše / stvrdnu.
- Veći miješani ostaci mogu se zagrijati nakon prekoračenja roka trajanja i dovesti do jakog razvoja dima i mirisa. Pomiješajte neiskorištene, pomiješane ostatke u originalnoj posudi s kvarcnim pijeskom i ostavite da se stvrdnu na otvorenom.

### Informacije o okolišu:

**60036, SMOLA ZA ZALJEVANJE 2K SI 60, vrijedi od: 25.08.2023, Stranica 2**

## Polaganje parketa i podnih obloga

- Ne koristiti na temperaturama podloge ispod + 15 ° C!
- Idealno područje temperature materijala, podloge i zraka je od + 15 ° C do + 25 ° C.
- Idealno područje vlage je od 40% do 60% relativne vlažnosti.
- Povećana vlažnost zraka i / ili niže temperature odgađaju, niska vlažnost zraka i / ili više temperature ubrzavaju sušenje, stvrđivanje i vezivanje.
- Tijekom faza sušenja, reakcije i stvrđivanja mora se osigurati odgovarajuća ventilacija; Izbjegavajte propuh!
- Zaštitite od izravne sunčeve svjetlosti, vjetra i vremena!
- Zaštitite susjedne komponente!

### Savjeti:

- Općenito preporučujemo prvo izvesti testno područje ili testiranje na malom uzorku.
- Obratite pažnju na podatke o proizvodima za sve proizvode tvrtke MUREXIN koji se koriste u sustavu.
- Neovisni izvorni proizvod odgovarajuće šarže sačuvajte za kasnije popravke.

Naši podaci su prosječne vrijednosti utvrđene u laboratorijskim uvjetima. Zbog upotrebe prirodnih sirovina, navedene vrijednosti pojedinačne isporuke mogu se malo razlikovati bez utjecaja na prikladnost proizvoda.

## Sigurnosne napomene

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).