

## SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST PROIZVODA

Dokument: 023  
Izdanje: 001  
Datum: 18.11.2021

### BT Beton Kontakt

Strukturalna podloga za ujednačavanje i pojačanje vezivanja različitog materijala na betonskim unutrašnjim površinama.



#### 1. IDENTIFIKACIJA

##### 1.1. Podaci o proizvođaču

Proizvođač: Rajz d.o.o. Sarajevo, podružnica Fabrika boja i fasada Bautrend  
Zemlja porijekla: Bosna i Hercegovina  
Adresa: Garovci 13, 71240 Hadžići

##### 1.2. Kontakt za informacije

Tel: +387 33 420 100  
Tel: +387 33 420 221  
E-mail: info@bautrend.ba  
E-mail: factory@bautrend.ba

#### 2. OPIS I PODRUČJE PRIMJENE

##### 2.1. Opis:

BT-Beton kontakt je strukturalna podloga za ujednačavanje i pojačanje vezivanja različitog materijala na betonskim unutrašnjim površinama.

##### 2.2. Područje primjene:

BT-Beton kontakt je osnovni premaz sa grubim punilom, namjenjen za premazivanje svih vrsta građevinskih zidnih podloga prije ugradnje mašinskih maltera na betonske površine. Koristi se za glatke podloge prije malterisanja cementno-krečnim i gipsano-krečnim malterima.  
Ne primjenjuje se na vlažnim i mokrim površinama.

#### 3. SASTAV

##### 3.1. Hemijski sastav:

BT-Beton kontakt je specijalna polimerna emulzija sa punilom, pigmentima i aditivima.

##### 3.2. Opasni sastojci:

BT-Beton kontakt ne sadrži sastojke opasne po ljudsko zdravlje.

## 4. ZAŠTITA OKOLIŠA

U izradi proizvoda strogo poštujemo visoke standarde s područja zaštite okoliša i osiguravanja zaštite i zdravlja pri radu, što dokazujemo s certifikatom **ISO 14001**.  
Nakon završetka radova otpad obavezno odlagati po propisima.

## 5. TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

### 5.1. Opšte karakteristike

Jednostavna aplikacija  
Kvalitetna impregnacija podloge  
Povećana prionjivost maltera  
Ekološki prihvatljiv i siguran proizvod  
Temperatura primjene: +5°C do +30°C  
Vrijeme sušenja: 6 -12h pri temp. 20°C i rel.vl. zraka=65%  
Potrošnja: 0,35-0,5 kg/m<sup>2</sup>  
Pakovanje: 8 kg i 25 kg

### 5.2. Fizičko- hemijske karakteristike:

Agregatno stanje	tečno	
Boja	crvena	
pH vrijednost	8,66	H.C8.209
Zapreminska masa	1,41 g/cm <sup>3</sup>	H.C8.202
Sadržaj suhe tvari	54,00 %	H.C8.202
Max. veličina punioca	0,71mm	EN 13300
Paropropusnost	12,10 ng/Pa·s·m <sup>2</sup>	BAS EN 12086/2006 G.S2.815
Viskozitet	735,7 mPas	EN 302-7

## 6. PRIPREMA PODLOGE

### 6.1. Čišćenje

Podloga mora biti čvrsta, čista, suha, otprašena, bez masnih mrlja i drugih nečistoća. Sa starih površina očistiti sve trošne dijelove, slabo vezane dekorativne nanose, a po potrebi zidove oprati. BT-Beton kontakt ujednačava upijanje vode od strane podloge, malo povećava njenu vodoodbojnost, vezuje prašinu i druge sitne slabo vezane dijelove koji nisu odstranjeni čišćenjem. Beton kontakt poboljšava adheziju mašinskih maltera na glatke i slabo upojne podloge.

## 7. UGRADNJA

**Preporučujemo izradu oglednih površina na objektu prije početka ugradnje!**

### 7.1. Priprema proizvoda

Prije upotrebe obavezno je promiješati sadržaj proizvoda do potpune homogenizacije! BT-Beton kontakt može se po potrebi razrijediti do 5 % vodom.

### 7.2. Proces ugradnje

Kao alat za nanošenje BT-Beton kontakt-a pogodno je koristiti molersku četku ili valjak. Aplikiranje BT- Beton kontakt-a moguće je samo u primjerenim vremenskim uvjetima odnosno primjerenim mikroklimatskim uvjetima: temperatura zraka neka ne bude niža od +5 °C i ne viša od +30 °C.

BT-Beton kontakt nanosimo u jednom sloju bez prekida od jednog do drugog kraja.

## 8. ČIŠĆENJE ALATA

Neposredno nakon završetka radova, pribor za rad je potrebno očistiti vodom. Ukoliko materijal očvrstne, potrebno ga je mehanički ukloniti, te odložiti po uputama iz ovog STLP-a.

## 9. ODLAGANJE OTPADA

### 9.1. Postupanje sa ostacima tečnih proizvoda

Zabranjeno je izljevati u vodu, kanalizaciju ili na tlo.

Stvrdnute ostatke tečnog materijala zbrinjavati kao građevinski otpad.

**Odlagati kao građevinski otpad sukladno važećim lokalnim/regionalnim zakonskim odredbama.**

## 10. SKLADIŠTENJE, TRANSPORTNI UVJETI I TRAJNOST

### 10.1. Tehničke mjere i uvjeti skladištenja

Skladištiti u suhom, na sobnoj temperaturi i dobro ventiliranom prostoru.

Držati dalje od nekompatibilnih materijala.

Dozvoljeno je skladištenje samo u originalnoj ambalaži proizvođača.

Čuvati van dohvata djece, te dalje od hrane i pića.

### 10.2. Napomene skladištenja

Ne izlagati visokim temperaturama (> +25°C)

Ne izlagati niskim temperaturama (<0°C)

Ne izlagati direktnom suncu

Ne skladištiti blizu izvora paljenja, oksidirajućih tvari, jakih baza i kiselina.

### 10.3. Transport

Prilikom transporta potrebno je osigurati proizvod tako da ne dolazi do pomijeranja na paleti, te da ne dolazi do direktnih uticaja sunca i vlage.

### 10.4. Rok trajanja

Originalno zatvoren, na preporučen način transportovan i skladišten, proizvod je upotrebljiv 12 mjeseci.

## 11. KONTROLA KVALITETE

### 11.1. Interna laboratorija

Rajz d.o.o. Sarajevo osigurava visoku kvalitetu vlastitih proizvoda obavljanjem svakodnevne kontrole kvaliteta gotovih proizvoda po standardu ISO 9001, što podrazumijeva dnevno provjeravanje kvalitete proizvoda u vlastitoj laboratoriji.

### 11.2. Akreditirane laboratorije

Rajz d.o.o Sarajevo obavlja redovnu kontrolu gotovih proizvoda u akreditiranim laboratorijama u Bosni i Hercegovini.

## 12. ZAŠTITA NA RADU

### 12.1. Radna oprema

#### 12.1.1. Zaštita ruku

Nositi zaštitne rukavice s debljinom stijenke od najmanje 0.4 mm.

#### 12.1.2. Zaštita kože

Koristiti pamučno radno odijelo i zatvorenu obuću.

#### 12.1.3. Zaštita očiju

Koristiti zaštitne naočale.

#### 12.1.4. Zaštita disajnih organa

Koristiti zaštitnu polumasku ili masku u slučaju nedovoljne ventilacije.

### 12.2. Higijenska zaštita

U radnom prostoru izbjegavati jesti i piti. Nakon svakog prekida rada oprati ruke i lice.

### 12.3. Mjere prve pomoći

#### 12.3.1. Nakon dodira sa očima

Ispirati zahvaćeno oko sa većom količinom vode i tražiti ljekarsku pomoć.

#### 12.3.2. Nakon gutanja

Ispirati usta sa većom količinom vode i tražiti ljekarsku pomoć.

#### 12.3.3. Nakon udisanja prašine

Izaći na svjež zrak i potražiti ljekarsku pomoć.

## 13. OSTALI PODACI

### 13.1. Napomena

Tehnička uputstva u ovom tehničkom listu su izrađena na osnovu naših iskustava, te s ciljem da se prilikom upotrebe proizvoda postižu optimalni rezultati.

Sve karakteristike koje nisu navedene u ovom sigurnosno – tehničkom listu nisu ispitane i kriterijumi za klasifikaciju istih nisu ispunjeni, te za njih ne preuzimamo nikakvu odgovornost. Ukoliko izvođač prilikom ugradnje kupljenog materijala primjeti ili posumnja na neki primjenski i estetski nedostatak proizvoda, dužan je, u skladu sa zakonom o izvođenju radova u građevinarstvu obustaviti ugradnju proizvoda kako bi eventualna šteta bila što manja. Također, dužan je bez odlaganja uputiti prigovor proizvođaču koji će u najkraćem roku isti prigovor obraditi.

Šteta nastala zbog pogrešnog izbora proizvoda, nepravilne upotrebe (nepostupanje po uputstvu navedenom u ovom tehničkom listu) ili nekvalitetnog rada, ne može biti predmet reklamacije.

### 13.2. Dopune

Ovaj tehnički list zamjenjuje sva predhodna izdanja. Zadržavamo pravo mogućih kasnijih izmjena i dopuna.