

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST PROIZVODA

Dokument: 024
Izdanje: 001
Datum: 18.11.2020



BT-Akrilna podloga 1:4

BT-Akrilna podloga 1:4 namjenjena je za impregnaciju unutrašnjih i spoljašnjih zidova.

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-Akrilna podloga 1:4 je vodena disperzija napravljena na bazi specijalne akrilne emulzije.

2.2. Područje primjene:

BT-Akrilna podloga 1:4 namjenjena je za impregnaciju unutrašnjih i spoljašnjih zidova, zatim za impregnaciju dekorativnih mineralnih maltera (edelputz) prije bojenja disperzivnim bojama, fasadnim i betonskim bojama. Također BT-Akrilna podloga se koristi za impregnaciju površine prije aplikacije glet mase. Ne primjenjuje se za impregnaciju podloge prije nanošenja dekorativnih mineralnih maltera, fasada, kulira i mašinskih maltera.

3. SASTAV

3.1. Hemijski sastav:

BT-Akrilna podloga 1:4 je koncentrirana emulzija akrilatnog veziva sa odgovarajućim dodacima.

3.2. Opasni sastojci:

BT-Akrilna podloga 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
Brzo sušenje
Povećava prionljivost dekorativne boje i dekorativnih mineralnih maltera
Ne sadrži sastojke opasne po ljudsko zdravlje
Temperatura primjene: od +5°C do +25°C
Vrijeme sušenja: 2-4 h pri temp. 20°C i rel.vl. zraka=65%
Potrošnja: 30-60 g/m²
Pakovanje: 1 l; 3l

5.2. Fizičko- hemijske karakteristike:

Agregatno stanje	tečno	
Boja	bijela	
Boja osušenog filma	transparentan	
pH vrijednost	7,79	H.C8.209
Zapreminska masa	1,00 g/cm ³	H.C8.202
Sadržaj suhe tvari	7,88 %	H.C8.202
Paropropusnost	10,50 ng/Pa·s·m ²	BAS EN 12086/2006 G.S2.815

6. PRIPREMA PODLOGE

6.1. Čišćenje

Podloga mora biti čvrsta, čista, suha, otprašena, bez masnih mrlja i drugih nečistoća.
Novi cementni ili produžni malteri moraju se sušiti najmanje 28 dana prije nanošenja BT-Akrilne podloge.
Sa starih površina očistiti sve trošne dijelove, slabo vezane dekorativne nanose.
BT-Akrilna podloga može se nanositi preko starih unutrašnjih disperzionih boja i dobro prionulih boja, dok se ne nanosi preko uljanih boja i lakova, potrebno je fizički odstraniti takve slojeve prije premazivanja BT-podlogom.

7. UGRADNJA

Preporučujemo izradu oglednih površina na objektu prije početka ugradnje!

7.1. Priprema proizvoda

Prije upotrebe BT-Akrilna podloga se razrjeđuje vodom u odnosu:
BT-Akrilna podloga 1l : voda 4l, a zatim je potrebno proizvod promješati do
potpune homogenizacije.

7.2. Proces ugradnje

Kao alat za nanošenje BT-Akrilne podloge pogodno je koristiti molersku četku ili valjak u jednom ili dva premaza u zavisnosti od upojnosti i vrste podloge.
Apliciranje BT- Akrilne podloge moguće je samo u primjerenim vremenskim uvjetima odnosno primjerenim mikroklimatskim uvjetima: temperatura zraka i zidne podloge neka ne bude niža od +5 °C i ne viša od +30 °C, relativna vlažnost zraka ne viša od 80 %. Visoka vlažnost zraka i niske temperature usporavaju, dok visoke temperature ubrzavaju proces vezivanja i sušenja proizvoda.

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.

9.1. Postupanje sa ostacima praškastih proizvoda

Spriječiti prašenje
Spriječiti nekontrolisano ispuštanje u kanalizaciju ili vodotokove.

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 (> +30°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.