Rajz d.o.o. Sarajevo
Garovci 13
71240 Hadžići
Bosna i Hercegovina

BAUTREND

Tehnički list

Dokument br. TL-040/2025-05	Izdanje: 2	Datum revizije: 26.05.2025.

BT-Grund Universal

Impregnacija prije nanošenja dekorativnih maltera

Područje primjene
Namijenjen je kao impregnacija podloge prije nanošenja dekorativnih mineralnih i fasadnih maltera s ciljem ujednačavanja upojnosti i poboljšanja prionjivosti. Pogodan je za vanjsku i unutrašnju primjenu.

Karakteristike
-Lahko se nanosi i brzo suši -Povećana prionjivost dekorativnih maltera -Produžuje životni vijek fasadnog sistema -Mogućnost nijansiranja

Sastav
Karbonatno punilo, pigmenti i aditivi.

Tehnički podaci

Vrsta pakovanja	plastična kanta
Količina u jednom pakovanju	25/1, 18/1, 8/1, 4/1
Agregatno stanje	tečno
Boja	prljavo bijela
pH vrijednost	9,04
Zapreminska masa	1,62 g/cm^3

GRADIMO POVJERENJE!
info@bautrend.ba www.bautrend.ba

Tehnički list

Dokument br. TL-040/2025-05	Izdanje: 2	Datum revizije: 26.05.2025.

Brzina sušenja	prvi sloj (2mm) – 20 min drugi sloj – 40 min	
Sadržaj suhe tvari (105 °C)	67,31 %	
Veličina čestica	< 0,5 mm	BAS EN 1015-1/2004
Koeficijent difuzije provodljivosti vodene pare	20,99 ng/Pa·s·m^2	BAS EN 12086/2006 G.S2.815
Potrošnja	~ 0,15 kg/m^2	
Napomena o potrošnji	Vrijednosti potrošnje su orijentacijske i veoma zavise od vrste i prethodne pripreme podloge kao i tehnike ugradnje.	

Uslovi obrade

Za vrijeme obrade i sušenja, temperatura okoline tj. podloge ne smije biti ispod +5 °C i iznad +30 °C.

Priprema podloge

Podloga mora biti čvrsta, suha, bez masnih mrlja i drugih nečistoća. Sa starih površina očistiti sve trošne i slabo vezane dijelove. Neravnine popuniti masom za gletovanje. Novi cementni ili cementno-krečni malteri moraju se sušiti najmanje 28 dana prije nanošenja BT-Grund universal-a. Ova impregnacija može se nanositi preko starih unutrašnjih disperzionih boja i dobro prionulih krečnih boja, a ne preko uljanih boja, lakova i sl.

Priprema i ugradnja materijala

Priprema proizvoda se vrši dodavanjem 5% vode u sadržaj proizvoda, a zatim se miješa do potpune homogenizacije.
Proizvod se nanosi molerskom četkom ili valjkom, u jednom ili dva premaza u zavisnosti od upojnosti i vrste podloge.
Fasadne površine je potrebno zaštiti od sunca, vjetra i padavina sa odgovarajućim zavjesama. Unatoč takvoj zaštiti, radove ne izvoditi pri direktnom uticaju sunčeve svjetlosti, po kiši, pri magli ili jakom vjetru.

GRADIMO POVJERENJE!
info@bautrend.ba www.bautrend.ba

Rajz d.o.o. Sarajevo
Garovci 13
71240 Hadžići
Bosna i Hercegovina

Tehnički list

Dokument br. TL-040/2025-05	Izdanje: 2	Datum revizije: 26.05.2025.

Vrijeme sušenja prije nanošenja završnog sloja je min. 12h. Visoka vlažnost zraka i niske temperature usporavaju, dok visoke temperature ubrzavaju proces vezivanja i sušenja proizvoda.

Čišćenje alata

Neposredno nakon završetka radova, ručni alat je potrebno oprati čistom vodom. Stvrdnute ostatke tečnog materijala zbrinjavati kao građevinski otpad u skladu sa zakonskim propisima.

Postupanje sa otpadom

Spriječiti nekontrolisano ispuštanje materijala u kanalizaciju i vodotokove. Stvrdnute ostatke ne miješati sa komunalnim otpadom, već ih odložiti kao građevinski otpad u skladu sa važećim lokalnim/regionalnim zakonskim odredbama.

Zaštita na radu

Poštovati opšta uputstva i propise iz zaštite na radu kod građevinskih radova.
Prilikom izvođenja radova nositi adekvatno radno odijelo koje osigurava da materijal ne dođe u kontakt sa kožom.
Zaštita ruku: zaštitne nepropusne rukavice.
Zaštita očiju: zaštitne naočale sa bočnom zaštitom.
Za više informacija pogledati Sigurnosno-tehnički list proizvoda.

Skladištenje i uslovi transporta

Skladištiti u suhim i dobro ventiliranim prostorima. Ne izlagati visokim temperaturama (>25°C), niti niskim temperaturama (<0°C).
Prilikom transporta potrebno je osigurati proizvod tako da ne dolazi do pomjeranja na paleti, te da ne dolazi do direktnog uticaja sunca i vlage.
Čuvati van dohvata djece, te dalje od hrane i pića.

Rok upotrebe

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

GRADIMO POVJERENJE!
info@bautrend.ba www.bautrend.ba

Rajz d.o.o. Sarajevo
Garovci 13
71240 Hadžići
Bosna i Hercegovina

Tehnički list

Dokument br. TL-040/2025-05	Izdanje: 2	Datum revizije: 26.05.2025.

Kontrola kvaliteta

Ispitivanje i praćenje kvaliteta proizvoda vrši se svakodnevno u internoj BT-laboratoriji i periodično u ovlaštenim institutima i laboratorijama.

Opšte napomene

Tehnička uputstva su izrađena na osnovu naših dosadašnjih iskustava, s ciljem da se prilikom upotrebe proizvoda postižu optimalni rezultati.
Navedeni podaci sami po sebi ne stvaraju nikakvu zakonsku obavezu i ne oslobađaju kupca odgovornosti da izvrši prethodnu probu prikladnosti materijala za konkretnu namjenu.
Ukoliko izvođač radova prilikom ugradnje kupljenog materijala primjeti ili posumnja na neki primjenski ili estetski nedostatak proizvoda, dužan je u skladu sa praksom u građevinarstvu obustaviti daljnju 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 nestručnog rada, ne može biti predmet reklamacije.

Ovaj tehnički list zamjenjuje sva prethodna izdanja. Zadržavamo pravo na eventualne kasnije izmjene i dopune.

GRADIMO POVJERENJE!
info@bautrend.ba www.bautrend.ba