

## AKRILNI DEKORATIVNI MALTER “FASAPLAST”



### 1. OPIS PROIZVODA I PODRUČJE PRIMENE

Fasplast je visokokvalitetni jednokomponentni akrilni malter, sa dekorativnom i zaštitnom funkcijom, lak za ugradnju. Namenjen je završnoj obradi spoljašnjih i unutrašnjih zidnih površina i kao završni malter u toplotno izolacionim sistemima.

Proizvodi se u dve strukture I nekoliko granulacija:  
zaribana (Rajb) u granulacijama 1.5;2.0;2.5;3.0 mm i  
zaglađena (Full) u granulacijama 1.0;1.5;2.0 mm.

Tonira se prema Fasada TEXO ton karti.

### 2. NAČIN PAKOVANJA I NIJANSE

Pakuje se u plastične kante od 25kg u nijansi:

- bela baza – za toniranje na TEXO Fasada MIX sistemu
- extra bela – za bele fasade
- nijanse iz TEXO Fasada ton karte za Fasadne maltere
- moguće je toniranje i u nijansama prema zahtevu kupca

Svakom tonu dodeljena je oznaka Y-koeficijent refleksije svetlosti. Pri odabiru tonova, Y određuje da li je nijansa pogodna za termoizolacione sisteme ( $Y > 33$ ).

Ovi malteri sadrže prirodni kamen pa su manja odstupanja u nijansama neizbežna, zato na jednoj površini treba koristiti materijal pod istim brojem proizvodne šarže i istog hemijskog sastava uz obaveznu homogenizaciju materijala. Ova odstupanja materijala od ton karte ne mogu biti predmet reklamacije.

Pri dodatnom poručivanju materijal, iz druge proizvodne šarže, moguća su odstupanja nijanse od prvobitne isporuke materijala.

Nijansirani proizvod se od uzorka u ton karti ili od potvrđenog uzorka može razlikovati.

Ukupna razlika u boji  $\Delta E$

- za nijanse prema Fasada TEXO ton karti je najviše 1,5
- odnosno 2,5 za nijanse prema nekoj drugoj uzornoj ton karti.

### 3. TEHNIČKI PODACI

Zapreminska masa (kg/m <sup>3</sup> )	1825	
Reakcija na vatru	F	
Adhezijska čvrstoća (N/mm <sup>2</sup> )	1,3	
Sadržaj lako isparljivih organskih materija VOC (g/l) , kategorija A/c Premaz za spoljašnje zidne obloge (max dozvoljeno 40g/l)	Max 2	
Kapilarno upijanje vode	W3	
Paropropusnost	V2	
Vreme sušenja za T=20°C, rel. vl. vazduha =65% (sati)	Suvo na dodir	1h-2h
	Spremno za dalju obradu	6h
	pokrivnost	2,4-4,7 kg/m <sup>2</sup>
	izgled	mat

**Sastav:** veziva, aditivi, punioci

GRANULACIJA (mm)	OKVIRNA POTROŠNJA cca (kg/m <sup>2</sup> )	
	Zaribana struktura RAJB	Zaglađena struktura FULL
1,0	-	2,4
1,5	2,5	2,8
2,0	3,0	3,7
2,5	3,5	-
3,0	4,0	-

### 4. PRIPREMA PODLOGE

Pre nanošenja „Fasaplasta“, obavezno površinu impregnirati „Akrilgrund“ podlogom. Potrebno je naneti podlogu u približnoj nijansi Fasaplasta, a ona se takođe tonira prema Fasada Texo ton karti. Vreme sušenja podloge pre nanošenja maltera je min 12 sati.

Podloga na koju se nanosi materijal mora biti suva, ravna, čvrsta, bez prašine, soli i masnih mrlja. Novo malterisane površine sušiti 28 dana, a završni sloj lepka za stiropor 7 dana.

## 5. PRIPREMA MALTERA I NANOŠENJE I ODRŽAVANJE

Sadržaj maltera u kanti dobro promešati električnim mikserom. Malter je spreman za upotrebu i ne treba ga dodatno razređivati vodom. Ako je malter u boji, obavezno proveriti nijansu. Potrebno je izvršiti egalizaciju, kako bi se uklonile minimalne razlike u nijansi između kanti, ako postoje.

U većoj posudi izmešati onoliko kanti koliko je dovoljno za izradu jednog fasadnog zida, odnosno jedne celine, ako je zid izdelfen ukrasnim lajsnama.

Proizvod nanositi čeličnom gletericom tako da se cela površina prekrije fasadnim malterom, a nakon toga ukloniti višak materijala i izvlačiti željeni izgled reljefa. Završnu obradu raditi plastičnom ravnom gletericom horizontalno, vertikalno ili kružno. Na kraju, nakon nekiliko minuta, zagladiti površinu gletericom, kako bi se zagladile grudvice maltera koje vire.

Potrebno je raditi ravnomerno i bez prekida na kontinualnim zidnim površinama, kako bi se izbegle neujednačenosti koje nastaju usled spajanja površina, neravnomernog sušenja i sl.

Posle upotrebe alat odmah oprati vodom.

Nanošenje maltera moguće je samo pri određenim vremenskim uslovima: temperatura vazduha i zidne podloge neka ne bude niža od +10 °C i ne viša od +30 °C. relativna vlažnost < 65 %, bez padavina u prvih 24 sata.

Ne raditi po direktnom suncu, vetru i kiši. Visoka vlaga i niske temperature mogu znatno produžiti vreme vezivanja i sušenja maltera.

Preporučuje se povremeno otprašivanje i brisanje površine u cilju uklanjanja prašine. Eventualne nečistoće se mogu otkloniti pranjem pomoću tople vode i nekog univerzalnog kućnog sredstva za čišćenje (deterdžent za veš / sudove). Nakon toga izvršiti ispiranje pod mlazom vode. Nije dozvoljeno čišćenje i pranje abrazivnim sredstvima i alatima.

Ponovno bojenje fasadne površine u slučaju tvrdokornih mrlja i nečistoća se po želji može izvršiti sa fasadnom bojom "Bojafas S".

Fasadu je potrebno redovno održavati kako bi se smanjio rizik od nastanka algi i gljivica. Ova pojava je karakteristična za termoizolacione sisteme na objektima u blizini reka i jezera, u područjima sa čestim maglami i većom koncentracijom vlage u vazduh, na objektima koji su u neposrednom kontaktu sa zemljištem koje je zasićeno vlagom, na objektima sa malim prepustima krovne konstrukcije i sl.

Najviše su opterećena zapadna i severna strana objekta.

Neke od mera suzbijanja/smanjenja Redovno održavanje tj. Mere prevencije od razvoja mikroorganizama su:

- redovno čišćenje fasadnih površina,
- uklanjanje površinskih voda oko objekta,
- čišćenje snega,
- čišćenje krovnih žlebova...

Saniranje zaraženih površina se vrši saniranjem kompletnog zida sa nekim od proizvoda za sanaciju algi I buđi koji se mogu naći na tržištu. Nakon uklanjanja mikroorganizama potrebno je prebojiti tretirane površine fasadnom bojom "Bojafas S" uz dodatak biocidnog sredstva za zaštitu suvog filma. I nakon sanacije ne može se garantovati da se mikroorganizmi neće javiti posle nekog vremena. Ova sanacija će samo usporiti ponovnu pojavu mikroorganizama. Preporuka je da se objekti redovno održavaju I periodično prebojaju sa fasadnom bojom uz dodatak biocida.. Pojava mikroorganizama, insekata, i sl., na fasadnim površinama predstavlja isključivo estetski problem, a ne i funkcionalni, i kao takav ne može biti osnov za reklamaciju na kvalitet termoizolacionog sistema..

## 6. POSTUPANJE SA OTPADOM

Ostatak maltera ne izlivamo u kanalizaciju, vodotoke I ne bacamo zajedno s kućnim otpadom. Očišćena ambalaža se može reciklirati.

## 7. BEZBEDNOST I ZDRAVLJE NA RADU

Zaštita disajnih puteva nije potrebna u dobro porvetrenim prostorijama.

Zaštita ruku I tela: korišćenje zaštitnih rukavica I radnog odela

Zaštita očiju: preventivno koristiti zaštitne naočare Ukoliko boja dođe u dodir sa očima, odmah ih isperemo vodom.

## 8. SKLADIŠTENJE I ROK UPOTREBE

Proizvod čuvati u originalnoj, zatvorenoj ambalaži na suvom mestu, zaštićeno od direktnog uticaja sunca, na temperaturi od +5°C do +30°C. Rok trajanja do 12 meseci u originalnoj i neoštećenoj ambalaži. Proizvod ne sme smrznuti.

## 9. KONTROLA KVALITETA

Karakteristike kvaliteta proizvoda određene su internim proizvodnim specifikacijama lokalnim, evropskim i drugim standardima. Kvaliteta proizvoda je pod svakodnevnim nadzorom spostvene laboratorije, što potvrđuje I višegodišnji sertifikat ISO 9001. Povremeno kvalitet proveravamo I u akreditovanim laboratorijama u zemlji i inostranstvu.

Tehnička uputstva u ovom prospektu su izrađena na osnovu naših iskustava i sa ciljem, da se prilikom upotrebe proizvoda dostižu optimalni rezultati. Kompanija ne snosi odgovornost ze nepravilno izvođenje radova sa navedenim materijalom, za korišćenje materijala u svrhe koje nisu navedene u opisu proizvoda, kao ni za izvođenje radova pri vremenskim uslovima koji nisu u skladu sa navedenim u opisu proizvoda.

Ovaj tehnički list dopunjuje i zamenjuje sva predhodna izdanja, zadržavamo pravo mogućih kasnijih izmena i dopuna.

Oznaka i datum izdavanja: 002/15, verzija 2 3.10.2016.

**“Fasada”d.o.o.**  
**Banovačka 66**  
**22 300 Stara Pazova , Srbija**  
**Tel:022/312-882**  
**Fax:022/ 312-360**  
**Mail:office@fasada.rs**  
**www.fasada.rs**