

**COLORIT***Paleta kvaliteta*

Fasade. Boje. Ljepila.

TEHNIČKI LIST TL.C.14.01

Datum izdanja: 06.01.2016.

GRANITPLAST

granitna dekorativna fasada

KARAKTERISTIKE

GRANITPLAST je granitna dekorativna fasada namijenjena za površinsku zaštitu i dekoraciju vanjskih zidova u zaglađenoj strukturi. Pogodan je za sve površine koje su više opterećene i izložene. GRANITPLAST je namijenjen za dekoraciju manjih zidnih površina (cokl, predulazi, stubovi i slično) a ne za kompletne fasadne površine.

Odlikuje ga odlično prijanjanje i velika otpornost na habanje.

Dostupan je u 21 boji po Colorit ton karti, u dvije granulacije: sitna (0,8–1,2 mm) i krupna (1,2–1,8 mm).

Koristi se kao završni sloj na različitim vrstama podloga: cementne, cementno-krečne, gips-krečne, obrađene masama za izravnavanje, neobrađeni betoni kao i gips-kartonske ploče.

SASTAV

Polimerno vezivo, prirodno mermerno zrno, ugušćivač, aditivi i voda.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Parametar	Vrijednost
Sadržaj neisparljivih materija (EN ISO 3251)	≈76,17 %
Vodupojnost (EN 1062-3)	W1 (>0,5 kg/m ² · h ^{0,5})
Paropropusnost (EN ISO 7783-2)	V1 (>150 g/m ² · d)
Prijanjanje (EN ISO 4624)	> 0,3 N/mm ²
Termička provodljivost (EN 1745)	≈0,88 W/m · K
Reakcija na požar (EN 13501-1)	Klasa C

PRIPREMA PODLOGE

Podloga treba biti čvrsta, suha, bez prašine, masnoća i drugih nečistoća te završene sve potrebne predradnje na fasadnim površinama (ugradnja prozorskih klupica, montaža nosača oluka, montaža nosača klime i sl.).

Cementni i cementno-krečni malteri treba da se suše minimalno 1 dan za svaki mm debljine, (T=20°C, rel.vlaga 65%) a betonske površine da se suše najmanje mjesec dana.

Površine koje su neravne neophodno je izravnati.

Preporučuje se pranje mlazom vruće vode ili parom kako bi se izvršilo dodatno čišćenje.



**COLORIT***Paleta kvaliteta*

Fasade. Boje. Ljepila.

TEHNIČKI LIST TL.C.14.01**Datum izdanja: 06.01.2016.**

Površine koje su zaražene algama i gljivicama potrebno je sanirati prije ugradnje same fasade. (čitavu površinu zida tretirati ALGOSTOPOM a ne samo mjesta gdje se nalaze alge i gljivice).

Prije nanošenja GRANITPLAST-a, zid je potrebno impregnirati temeljnim premazom PODLOGA UNIVERSAL u nijasni koja je najbliža boji GRANITPLAST-a.

Za glatke betonske površine preporučuje se proizvod PODLOGA KVARC.

Temeljni premazi ujedno predstavljaju vezujući most između podloge i upotrebljenog materijala stvarajući jaču vezu i smanjujući potrošnju istog.

PRIMJENA

Prije upotrebe GRANITPLAST je potrebno izmiješati električnim mješačem, po potrebi razrijediti sa maks. 1% vode (maks. 250 ml na 25 kg). Nanosi se nehrđajućim gleterom ujednačeno u debljini cca 2,3 mm za krupno zrno (1,8 mm) te cca 1,6 mm za sitno zrno (1,2 mm).

Odmah nakon nanosa materijal izravnati i zagladiti nehrđajućim gleterom, tako da između zrna nema nikakvih praznina. Zaglađivanje se uvijek radi u istom smjeru. Prilikom rada povremeno čistiti alat. Optimalna temperatura zraka i zida prilikom ugradnje, kao i sušenje od +10°C do +25°C. te relativna vlaga zraka ispod 80%. Koristiti zaštitne zavjese tokom ugradnje materijala. Ne raditi na kiši, magli, ili direktnom djelovanju sunca. Odmah nakon upotrebe alat oprati vodom.

GRANITPLAST se ne preporučuje za zaštitu horizontalnih i gazećih površina, kao i ugradnja na površinama koje nisu zaštićene odgovarajućim napustima.

Napomena: Ugradnja i sušenje GRANITPLAST-a na nižim temperaturama može dovesti do problema sa formiranjem filma (pojava osipanja, nedovoljne čvrstoće, pojava svjetlo-tamnih fleka i slično). Ako se GRANITPLAST ugrađuje i suši na višim temperaturama ili direktnom djelovanju sunca, posljedice su pojava mikropukotina koje dovode do bržeg razaranja odnosno kraćeg vijeka trajanja. U ovom slučaju materijal ima kraće radno vrijeme i kao takvog ga je teže ugraditi (poznaju se spojevi i slično).

POTROŠNJA

Zrno 1,2 mm $\approx$ 3,5 kg/m²

Zrno 1,8 mm $\approx$ 4,5 kg/m²

PAKOVANJE

Plastična kanta od 15 kg, 33 komada, 1 paleta=495 kg

Plastična kanta od 25 kg, 24 komada, 1 paleta=600 kg

ROK TRAJANJA

18 mjeseci u originalnoj, dobro zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži.



**COLORIT***Paleta kvaliteta*

Fasade. Boje. Ljepila.

TEHNIČKI LIST TL.C.14.01**Datum izdanja: 06.01.2016.****POSTUPANJE SA OTPADOM**

U skladu sa Zakonom o upravljanju otpadom („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 111/13 i 106/15) i Pravilnikom u kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada („Službeni glasnik, Republike Srpske“, broj 19/15), granitna dekorativna fasada je razvrstana u otpad sa klasifikacijskim brojem 08 01 12 (otpadna boja i lak drugačiji od onih navedenih u 08 01 11).

Otpad predati ovlaštenom licu za upravljenje otpadom.

OZNAČAVANJE

U skladu sa Regulativom (EC) No. 1272/2008 o klasifikaciji, pakovanju i obilježavanju hemikalija, Proizvod nije klasifikovan kao opasan.

Sadržaj lako isparljivih organskih jedinjenja:

VOC: A(c), 40 g/l; Proizvod sadrži max. 40 g/l

Dodatne informacije o opasnosti:

EUH208-Sadrži smjesu 5-hloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (EC:smjesa, CAS: 55965-84-9). Može da izazove alergijsku reakciju.

Obavještenja o mjerama predostrožnosti:

P102-Čuvati van dohvata djece.

P103-Prije upotrebe pročitati informacije na etiketi.

P280-Nositi zaštitne rukavice/zaštitnu odjeću/zaštitu za oči/zaštitu za lice.

P302+P352-AKO DOSPIJE NA KOŽU: Oprati sa puno vode/sapuna.

P305+P351+P338-AKO DOSPIJE U OČI: Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontakta sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem.

P501-Odlaganje sadržaja/ambalaže u skladu sa lokalnim/nacionalnim/regionalnim/ međunarodnim propisima.

SKLADIŠTENJE

Na suhom i tamnom mjestu na temperaturi od +5°C do +25°C.

Zaštititi od direktne izloženosti sunčevoj svjetlosti.

Ne smije smrznuti!



**COLORIT***Paleta kvaliteta*

Fasade. Boje. Ljepila.

TEHNIČKI LIST TL.C.14.01**Datum izdanja: 06.01.2016.****KONTROLA KVALITETA**

Parametri kvaliteta proizvoda su određeni internim proizvodnim specifikacijama. Postizanje deklariranih vrijednosti, osigurano je integrisanim sistemom upravljanja kvalitetom ISO 9001 i povremenim ispitivanjem u akreditovanim laboratorijama.

Veliki značaj se daje i u oblasti zaštite životne sredine integrisanim sistemom upravljanja zaštitom životne sredine ISO 14001.

OSTALE INFORMACIJE

Nijanse različitih datuma proizvodnje i različitih šarži se mogu razlikovati od ton karte zbog prirodnog porijekla sirovina. Kako bi se izbjegla neujednačenost nijanse, neophodno je izvršiti egalizaciju odnosno pomiješati sve kante u dovoljno velikoj posudi kako bi se dobila ista nijansa na čitavoj površini. Spomenuta odstupanja ne smatraju se nedostakom te ne mogu biti predmet reklamacije.

Ukoliko se prilikom ugradnje primjete primjenski ili estetski nedostaci, izvođač radova je dužan da momentalno zaustavi radove i blagovremeno obavjesti proizvođača koji će zatim pristupiti reklamaciji.

Ukoliko se ugradi veći dio ili cijela količina materijala, vezano ga gore navedene karakteristike nije moguće pokrenuti reklamaciju.

Podrazumijeva se da je izvođač radova stekao znanje o karakteristikama proizvoda i načinom ugradnje istog.

Firma Colorit doo ne preuzima odgovornost za štetu koja je nastala nestručnim izvođačima, nepravilnom upotrebom te pogrešnim izborom proizvoda za datu namjenu.

Tehnički list služi isključivo kao smjernica kako bi se postigli najbolji rezultati.

Prije upotrebe proizvoda, pročitati bezbjednosno-tehnički list.

