

## TEHNIČKI LIST 08.07.05-BS



# JUBIZOL Decor dark glitter

## Tamni kristali sa reflektirajućim efektom

### 1. Opis, primjena

JUBIZOL Decor dark glitter je mješavina tamnih kristala sa reflektirajućim efektom. Mogu se špricati u svježe nanesene mineralne, akrilne i silikonske dekorativne maltere, te u . Također se mogu špricati u još svježiji, obilniji ili bogatiji drugi sloj mikro-ojačanih fasadnih boja. Proizvod nije pogodan za upotrebu u silikatnim proizvodima i nije pogodan za upotrebu na glatkim površinama. Proizvod je namijenjen za tretiranje vanjskih površina. Dodavanjem staklenih zrna sa reflektirajućim efektom u maltere i boje, dobijamo prirodan izgled sjaja, koji se mijenja ovisno o ugлу i izvoru svjetlosti (sunce ili umjetno). Mogu se koristiti na tamnim i svijetlim nijansama maltera i boja. Tamni kristali sa reflektirajućim efektom su otporni na vremenske uslove i jednostavni za ugradnju.

**SIGURNOSNO UPOZORENJE:** Ugrađeni tamni kristali su oštari na dodir, stoga ne preporučujemo ugradnju u područjima gdje može doći do bliskog kontakta između tamnih kristala i ljudi (uski balkoni, uski prolazi, sportski objekti, itd.)

### 2. Nijanse

Tamni kristali sa reflektirajućim efektom.

### 3. Tehnički podaci

Pakovanje	8 kg
Gustoća	~1,15 kg/dm <sup>3</sup>
Dimenzije zrna (promjer)	1,25 - 2,5 mm
Minimalna potrošnja	100
Maksimalna potrošnja	250
Prosječna potrošnja	~175

### 4. Uslovi ugradnje

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 %. Fasadne površine od sunca, vjetra i padavina zaštitimo sa zavjesama; međutim, unatoč takvoj zaštiti po kiši, magli ili jakom vjetru ( $\geq 30 \text{ km/h}$ ) ne radimo.

## 5. Priprema podloge

Tamni kristali sa reflektirajućim efektom se nanose na svježe nanesene i zaglađene ili zaribane maltere (oni ne smiju imati kožicu ili neljepljivu površinu). Također se mogu nanositi na svježi drugi sloj fasadne boje koja također ne smiju imati kožicu ili neljepljivu površinu.

NAPOMENA:

Preporučujemo nanošenje tamnih kristala samo na tamnije, grublje površine. Na glatkim, svjetlijim površinama teže je postići izgled ravnomjerne raspodjele po cijeloj površini.

Predložene nijanse preporučene prema JUB FAVOURITE FEELINGS karti boja su sljedeće: Nijansa 010A, 010B, 010C, 020A, 020B, 020C, 025A, 025B, 025C, 030A, 030B, 040A, 040B, 040C.

## 6. Priprema Glittera

Tamni kristali sa reflektirajućim efektom ne zahtijevaju nikakvu posebnu pripremu prije nanošenja. Potrebna količina od otprilike 1-2 kg treba se sipati u Hopper pištolj i započeti špricanje. Upotreba zaštitnih naočala je obavezna.

## 7. Ugradnja Glittera

Za nanošenje tamnih kristala sa reflektirajućim efektom, preporučujemo pištolj za špricanje komprimiranim zrakom. Veličina rezervoara bi trebala biti otprilike 5 litara. Mlaznice promjera 4-6 mm su pogodne za nanošenje tamnih kristala. Radni pritisak bi trebao biti od 2,0 do 3,0 bara. Tamni kristali se nanose na svježi glatki malter ili na još svježiji, obilniji ili bogatiji drugi sloj mikro-ojačanih fasadnih boja. Nanose se kružnim, vertikalnim ili horizontalnim pokretima otprilike 30-50 cm od podloge. Važno je pridržavati se odabrane metode špricanja staklenih perli na cijeloj zgradi, jer je to jedina metoda koja omogućava ujednačen izgled cijele fasade. Radove treba izvoditi što je brže moguće bez prekida od jednog krajnjeg ruba zida do drugog.

Na zidnim površinama koje se protežu kroz nekoliko spratova, staklene perle se postavljaju istovremeno na sve spratove: počinjemo nanošenjem na gornjem spratu, a na donjim spratovima radimo "stepenastim pomakom". Za obradu većih površina potrebno je osigurati odgovarajući broj pištolja sa lijevkom i radnu snagu. Radna skela mora biti adekvatno udaljena od fasadnih površina, inače cijevi mogu spriječiti ravnomjerno nanošenje šljokica.

Preporučujemo da se prije obrade fasadnih površina izvedu probna polja ili probne površine na kojima se potvrđuje željeni intenzitet staklenih perli i njihova potrošnja.

Pri visokim temperaturama i niskoj vlažnosti, kao i pri vjetru, preporučujemo dodavanje JUBIZOL Additive summer u dekorativne maltere. Aditiv otprilike udvostručuje odgovarajuće vrijeme za špricanje tamnih kristala u dekorativni malter.

Otpornost svježe obrađenih površina na oštećenja uzrokvana kišnicom (ispiranje tamnih kristala) postiže se najkasnije u roku od 24 sata u normalnim uslovima ( $T = +20^\circ\text{C}$ , rel. vlažnost zraka = 65%).

## 8. Održavanje i popravak obrađenih površina

Površine obrađene tamnim kristalima ne zahtijevaju posebno održavanje. Neprianjajuća prašina i ostala neprianjajuća prljavština mogu se pomesti, usisati ili isprati vodom. Međutim, na podlogama gdje se prljavština i mrlje ne mogu ukloniti primjenom gore opisanih metoda, provodi se obnova bojenja koja se sastoji od dvoslojnog nanošenja fasadne boje i malterisanja sa završnim slojem maltera.

Primjena odgovarajućih prajmera je obavezna.

## 9. Skladištenje, uslovi transporta i rok trajanja

Transportni uslovi – bez posebnih ograničenja. Skladištenje u suhim prostorima, izvan dohvata djece.

Rok trajanja prilikom skladištenja u originalno zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži: neograničeno.

## 10. Druge informacije

Tehničke upute temeljene su na našem iskustvu i služe kao smjernica za postizanje optimalnih rezultata. Ne

preuzimamo nikakvu odgovornost za štetu nastalu nepravilnim odabirom proizvoda, nepravilnom upotrebom ili nestručnim radom. JUB također ne snosi nikakvu odgovornost u slučajevima kada je podloga za nanošenje naših proizvoda neadekvatno pripremljena ili s materijalima neodgovarajuće kvalitete drugih proizvođača. U slučaju nanošenja naših proizvoda na postojeće podloge od starih premaza ili prethodno pripremljene podloge s materijalima drugih proizvođača, prije početka radova obvezno je izraditi odgovarajuća probna polja sa svim predviđenim primjenama JUB proizvoda, u skladu sa tehničkim uputama.

Sigurnosne mjere: Slijedite upute iz sigurnosno-tehničkog lista (BTL-a) proizvoda.

Ovaj tehnički list dopunjaje i zamjenjuje sva prethodna izdanja, pridržavamo pravo mogućih kasnijih izmjena i dopuna.

Oznaka i datum objave: TRC-030/24-pek, 16.05.2025