



# Avenue

Dvokomponentni keramički ojačan završni premaz za drvene podove na bazi vode

MADE IN SWEDEN

## KERAMIČKI SILICIJEV DIOKSID

Keramički silicijev dioksid jedan je od najtrajnijih, najzastupljenijih minerala u Zemljinoj kori. Naš postupak ojačanja keramikom omogućuje nam stvaranje boljih, čvršćih i trajnijih završnih premaza. Arboritec završni premazi prodiru dublje u pod i kemijski su vezani za površinu, poboljšavajući prianjanje, čvrstoću i otpornost na ogrebotine.

### KNOOP VRIJEDNOSTI ISPITIVANJA TVRDOĆE MINERALA

|  |           |
|--|-----------|
| DIJAMANT   | 8000-8500 |
| Arboritecov napredni mineral za ojačanje                         |           |
| KERAMIKA   | 4500-4600 |
| Temeljni mineral za ojačanje koji se koristi na gotovim podovima |           |
| ALUMINIJ OKSID   | 1800-2200 |



MOLIMO VAS, PROČITAJTE SVE UPUTE I SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST PRIJE UPOTREBE.

# Avenue

## OPIS PROIZVODA

Arboritec™ Avenue je dvokomponentni završni premaz za podove, 100% PU premaz na bazi vode, namijenjen za premazivanje drva i parketa u područjima koja su izložena velikom prometu. Proizvod je ojačan keramikom koja se temelji na našoj jedinstvenoj tehnologiji malih čestica (Small Particles Technology). Avenue izuzetno je otporan na ogrebotine, tragove peta i obične kemikalije za kućanstvo. Dodatkom keramičkih čestica, naši temelji na bazi vode su vrlo tvrdi kada se osuše i lako se bruse. Dodatak keramičkih čestica, čini Avenue u usporedbi s konkurenčijom, još ekološki prihvatljivijim, budući da se za njegovu proizvodnju koristi 30% manje sirovina ugljikovodika.

## PRIPREMA POVRŠINE

Površina mora biti obrušena prema profesionalnom standardu, suha i bez onečišćenja. Zaštitite pod od izravne sunčeve svjetlosti i držite podalje od podnog grijanja od dana prije nanošenja do 24 sata nakon nanošenja. Konačno brušenje poda treba izvesti brusnim papirom 120 ili 100. Temperatura poda, učvršćivača, Avenue finish i zraka moraju biti između 13°C i 25°C. Relativna vlažnost prostorije trebala bi biti između 40% i 60%. Veća vlažnost prostorije produžuje vrijeme sušenja, čime se povećava vrijeme između slojeva. Prije upotrebe, dobro protresite dozu 30-60 sekundi. Pomiče se sadržaj u dozi s 10% učvršćivača (1 doza učvršćivača sa 1 dozom laka), miješajte 1 minutu i ostavite 10 minuta kako bi počelo reagirati. Ne razrjeđujte završni sloj! Pri višim temperaturama i niskoj relativnoj vlažnosti možete dodati 2% Arboritec "Extender". Smjesa se mora upotrijebiti u roku od 4 sata. Promiješajte originalni Avenue i učvršćivač samo jednom i ne više nego što je potrebno za nanošenje jednog sloja. NAPOMENA! Provjerite jesu li se bajčevi i brtvia na bazi otapala - ako se koriste za poboljšanje boje drva - potpuno osušili prije premazivanja sa Avenue.

## NANOŠENJE

Nanošenje završnog sloja treba izvoditi u smjeru parketnih traka i drveta. Ako je moguće, nemojte nanositi završni sloj u smjeru dnevnog svjetla. Prozori/vrata moraju biti zatvoreni kako bi se spriječio protok zraka, a ventilacija treba biti zatvorena za vrijeme nanošenja. Ako je moguće, spriječite izravnu sunčevu svjetlost na podu tijekom premazivanja. Avenue je pogodan za nanošenje laganim t-bar aplikatorom, valjkom ili četkom. Uvijek testirajte proizvod na manjoj površini kako biste provjerili nijansu i prianjanje. Za najbolje rezultate na golum, neobrađenom drvenom podu uvijek koristite Avenue sa Arboritec temeljnijim premazima (First Coat ili Vibrant), slijedeći upute na etiketi i u Tehničkoj informaciji. Preporučena metoda nanošenja valjkom od 10 mm: 2-3 sloja Avenue na Arboritec sealer (Arboritec First Coat). Nanesite dovoljnu količinu proizvoda kako biste osigurali dobro izravnavanje tragova valjka/aplikatora. Brušenje između slojeva je uvijek moguće. Ako imate bilo kakvih pitanja, za više informacija, обратите se našoj Tehničkoj službi.

## SNAŽNO PROTRESITE



## TEHNIČKI PODACI

### Specijalni sastojci

Preporučena namjena  
Stupanj sjaja  
Dodatna svojstva  
HOS

Keramički silicijev dioksid

Opterećeni komercijalni prostori; samo u zatvorenom Avenue matt (20); Avenue satin (45); Avenue gloss (90)  
Ojačan keramikom, bez N-metil-2-pirolidona  
A(i): 140 g/l; maks. 60 g/l

### Volumni udio čvrste tvari

32%

### pH

ca. 8

### Gustoća

1.10 g/cm<sup>3</sup>; 1.10 kg/l

### Miris

Vrlo slab, neprimjetan

### Toksičnost

Neopasno / Nije klasificirano

### Pokrivnost

Sa T-aplikatorom 8-11 m<sup>2</sup>/l ili 95-131 g/m<sup>2</sup> valjkom

### Tečenje i izjednačavanje

Izvanredno

### Nijansa

Mokro: mlječno bijelo; prozirno kada se osuši.

### Vrijeme sušenja

20°C (rel. vl. zraka 50%) 30-60 minuta na novom drvu; sljedeći slojevi: 2-4 sata. Potpuno osušeno najkasnije nakon 3 dana.

### Pakiranje

Karton od 3x4,5 l doze + 3x učvršćivač

### Skladištenje i transport

Godinu dana od datuma proizvodnje u neotvorenom originalnom pakiranju, od 5°C do 25°C.

### Usklađivištost

Čuvanje od smrzavanja

### Kemijska otpornost

Pogledajte datum isteka na pakiranju.

### Čišćenje alata

Otporan na masnoće, vodu i uobičajena sredstva za čišćenje i deterdžente u domaćinstvu

### Odlaganje

Sve alate za nanošenje temeljito očistite vodom, odmah nakon upotrebe.

### Održavanje

Nikada ne izlijevajte višak u odvod. Odložite u skladu s lokalnim propisima.

### Održavanje

Kako bi pod izgledao najbolje, čistite ga i održavajte pomoću Arboritec "Cleaner Spray" i "Refresher", sljedeći upute za primjenu. Pod nemojte čistiti prije nego što se potpuno osuši.

## Sigurnosno-tehnički list proizvoda dostupan je na upit.

Za tehničke savjete slobodno nas kontaktirajte:

**Uvoznik za Hrvatsku:** Sig Sistemi d.o.o.  
Zagrebačka 13A, 10431 Sv.Nedelja,  
tel: +01 3370063  
www.sig sistemi.hr  
E-mail: info@sig sistemi.hr

**Arboritec AB**

Olof Wiksväg 9  
44465 Jörlanda, Sweden  
+46 303 56330

**Arboritec USA Inc.**

8400 E. Crescent Parkway, Suite 600  
Greenwood Village, CO 80111, USA  
+1 303 773 7143

Izdan je: Arboritec AB - Olof Wiksväg 9, 44465 Jörlanda, Švedska

Ne postoje izričita ili implicitna jamstva, uključujući jamstva prodaje ili podobnosti za određenu svrhu. Pravni ljegevi kupaca ograničeni su na zamjenu ili povrat proizvoda. Proizvođač ne preuzima odgovornost za ozljede, slučajne ili posljedične štete. Korisnik će odrediti prikladnost proizvoda za namjeravanu uporabu.

Informacije dane u ovoj Tehničkoj informaciji predstavljaju smjernice za nanošenje i ne mogu se koristiti kao garancija. U svakom slučaju, ostaje obveza izvođača utvrditi pogodnost proizvoda za primjenu na određenoj površini, kao i uspješna aplikacija. Arboritec može jedino garantirati kvalitetu isporučenog proizvoda. U slučaju dvojebe, preporučamo izradu probnog premaza na objektu. Molimo prije uporabe proučiti Tehničku informaciju i Sigurnosno-tehnički list proizvoda.

Ova Tehnička informacija zamjenjuje sve dosadašnje.

Ver. 12.2018.