

# ARBORITEC™

# Genuine

Dvokomponentni keramički ojačan završni premaz za drvene podove na bazi vode

 **MADE IN SWEDEN**

## KERAMIČKI SILICIJEV DIOKSID

Keramički silicijev dioksid jedan je od 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.**

# Genuine

## OPIS PROIZVODA

Arboritec™ Genuine završni premaz za podove je ultra mat, 100% PU premaz na bazi vode, namijenjen za premazivanje drva i parketa u područjima koja su izložena velikom prometu. Ultra mat čuva prirodnu boju i ljepotu drva. Ima izuzetno tečenje i izravnavanje, u kombinaciji sa vrhunskim svojstvima prianjanja kod ponovnog nanošenja. Proizvod je ojačan keramikom koja se temelji na našoj jedinstvenoj tehnologiji malih čestica (Small Particles Technology). Genuine je izuzetno otporan na ogrebotine, tragove peta i obične kemikalije za kućanstvo. Dodane keramičke čestice čine Genuine u usporedbi s konkurencijom, 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, Genuine 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. Pri višim temperaturama i niskoj relativnoj vlažnosti možete dodati 2% Arboritec "Extender". Pomiješajte sadržaj u dozi s 10% učvršćivača (1 doza učvršćivača na 1 dozu laka), miješajte 1 minutu i ostavite 10 minuta kako bi počelo reagirati. Ne razrjeđujte završni sloj! **NAPOMENA!** Provjerite jesu li se bajčevi i brtvila na bazi otapala - ako se koriste za poboljšanje boje drva - potpuno osušili prije premazivanja sa Genuine.

## 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. Genuine 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 golom, neobrađenom drvenom podu uvijek koristite Genuine finish sa Arboritec temeljnim premazima (First Coat ili Vibrant), slijedeći upute na etiketi i u Tehničkoj informaciji. Preporučena metoda nanošenja valjkom od 10 mm: 2-3 sloja Genuine na Arboritec sealer (Arboritec First Coat). Nanesite dovoljnu količinu proizvoda kako biste osigurali dobro izravnavanje tragova valjka/aplikatora. Brušenje između slojeva je uvijek moguće.

**SNAŽNO PROTRESITE**



## TEHNIČKI PODACI

<b>Specijalni sastojci</b>	Keramički silicijev dioksid
<b>Preporučena namjena</b>	Opterećeni komercijalni prostori; samo u zatvorenom
<b>Stupanj sjaja</b>	Genuine Ultramat (5)
<b>Dodatna svojstva</b>	Ojačan keramikom, bez N-metil-2- piroolidona
<b>HOS</b>	A(i): 140 g/l; maks. 90 g/l
<b>Volumni udio čvrste tvari</b>	32%
<b>pH</b>	ca. 8
<b>Gustoća</b>	1.10 g/cm <sup>3</sup> ; 1.10 kg/l
<b>Miris</b>	Vrlo slab, neprimjetan
<b>Toksičnost</b>	Neopasno / Nije klasificirano
<b>Pokrivnost</b>	Sa T-aplikatorom 8-11 m <sup>2</sup> /l ili 95-131 g/m <sup>2</sup> valjkom
<b>Tečenje i izjednačavanje</b>	Izvanredno
<b>Nijansa</b>	Mokro: mliječno bijelo; prozirno kada se osuši.
<b>Vrijeme sušenja</b>	20°C (rel. vl. zraka 50%) 30-60 minuta na novom drvu; sljedeći slojevi: 2-4 sata. Potpuno osušeno najkasnije nakon 3 dana.
<b>Pakiranje</b>	Karton od 3x4,5 l doze + 3x učvršćivač
<b>Skladištenje i transport</b>	Godinu dana od datuma proizvodnje u neotvorenom originalnom pakiranju, od 5°C do 25°C.
<b>Uskladištivost</b>	Čuvajte od smrzavanja
<b>Kemijska otpornost</b>	Pogledajte datum isteka na pakiranju.
<b>Čišćenje alata</b>	Otporan na masnoće, vodu i uobičajena sredstva za čišćenje i deterdžente u domaćinstvu
<b>Odlaganje</b>	Sve alate za nanošenje temeljito očistite vodom, odmah nakon upotrebe.
<b>Održavanje</b>	Nikada ne izlijevajte višak u odvod. Odložite u skladu s lokalnim propisima.
	Kako bi pod izgledao najbolje, čistite ga i održavajte pomoću Arboritec "Cleaner Spray" i "Refresher", slijedeći 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.sigsistemi.hr  
 E-mail: info@sigsistemi.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

Izdavanje: Arboritec AB - Olof Wiksväg 9, 44465 Jörlanda, Švedska

*Ne postoje izričita ili implicitna jamstva, uključujući jamstva prodaje i/ili podobnosti za određenu svrhu. Pravni lijekovi 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 dvojbe, preporučamo izradu probnog premaza na objektu. Molimo prije uporabe proučiti Tehničku informaciju i Sigurnosno-tehnički list proizvoda.*

Ova Tehnička informacija zamjenjuje sve dosadašnje.