



First Coat

Temeljni premaz na bazi vode ojačan keramikom

 **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 prijanjanje, 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.

First Coat

OPIS PROIZVODA

Arboritec™ First Coat je jednokomponentni temeljni premaz na bazi vode ojačan keramikom, namijenjen za premazivanje drva i parketa u unutarnjim prostorima. Proizvod je ojačan keramikom koja se temelji na našoj jedinstvenoj tehnologiji malih čestica (Small Particles Technology). Dodatak keramičkih čestica, čini ga u usporedbi s konkurencijom, 30% ekološki prihvatljivijim, budući da se za njegovu proizvodnju koristi 30% manje sirovina ugljikovodika. First Coat ne sadrži NMP (N-metil-2-pirolidon) i ima nizak sadržaj otapala. Brzo se suši, smanjuje efekt bočnog lijepljenja i dizanja vlakana. Dodavanjem keramičkih čestica, naši vodeni premazi sušenjem postaju tvrdi i lako i jednostavno se bruse. Podu daje gladak, bogat izgled i poboljšava površinu. Savršen je temelj za naše završne premaze na bazi vode. Samo za unutarnju upotrebu.

PRIPREMA POVRŠINE

Površina mora biti obrušena prema profesionalnom standardu, suha i bez onečišćenja. Sadržaj vlage u drvu trebao bi biti najviše 15%. Zaštitite pod od izravne sunčeve svjetlosti i držite podalje od podnog grijanja od dana prije nanošenja do 24 sata nakon nanošenja. Završno brušenje poda treba izvesti brusnim papirom 120 ili 100. Temperatura poda, First Coat temelje 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". Prije upotrebe, dobro protresite dozu 30-60 sekundi, te ostavite 2-3 minute prije nanošenja. Ne razrjeđujte temeljni sloj!

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. First Coat je pogodan za nanošenje laganim t-bar aplikatorom, valjkom ili četkom. Koristite valjak samo za dotrajale stare podove i podove sa fugama. Uvijek testirajte proizvod na manjoj površini kako biste provjerili nijansu i prijanjanje. Preporučena metoda nanošenja valjkom od 10 mm u jednom sloju, uz potrošnju od 95-131 g/m². Nanesite dovoljnu količinu proizvoda kako biste osigurali dobro izravnavanje tragova valjka/aplikatora. Brušenje između slojeva moguće je 30-60 min nakon nanošenja.

TEHNIČKI PODACI

SNAŽNO PROTRESITE



Specijalni sastojci
Preporučena namjena
Dodatna svojstva
HOS
Volumni udio čvrste tvari
pH
Gustoća
Miris

Keramički silicijev dioksid
Kao temeljni premaz prije završnog premazivanja Arboritec vodenim završnim premazima.
Ojačan keramikom, bez N-metil-2- pirolidona
A(i): 140 g/l; maks. 42 g/l
38%
ca. 8
1.10 g/cm³; 1.10 kg/l
Vrlo slab, neprimjetan

Sigurnost/
Toksičnost
Pokrivnost
Tečenje i izjednačavanje
Nijansa
Vrijeme sušenja
Pakiranje
Skladištenje i
transport
Uskladištenost
Kemijska otpornost
Čišćenje alata
Odlaganje
Održavanje

Neopasno /
Nije klasificirano
Sa T-aplikatorom 8-11 m²/l ili 95-131 g/m² valjkom
Izvanredno
Mokro: mliječno bijelo; prozirno kada se osuši.
20°C (rel. vl. zraka 50%) 30-60 minuta
Karton od 3x5 l doze
Godinu dana od datuma proizvodnje u neotvorenom originalnom pakiranju, od 5°C do 25°C.
Čuvajte od smrzavanja
Pogledajte datum isteka na pakiranju.
Otporan na masnoće, vodu i uobičajena sredstva za čišćenje i deterdžente u domaćinstvu
Sve alate za nanošenje temeljito očistite vodom, odmah nakon upotrebe.
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.sigsystemi.hr
E-mail: info@sigsystemi.hr

Arboritec AB
Olof Wiksvälg 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

Izdanje: Arboritec AB - Olof Wiksvälg 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.

Ver. 12.2018.