

CompoAvenue

Lac poliuretanic bicomponent, cu nanoparticule ceramice, in dispersie apoasa

Nanoparticulele ceramice asigura o mai buna penetrare a lemnului, o aderenta superioara, pe langa rezistenta la abraziune si zgariere, respectiv durabilitate superioare.

Alte beneficii ale lacurilor Arboritec:

- emisii de substante volatile mult diminuate, rezultate din faptul ca utilizarea nanoparticulelor ceramice a permis reducerea cu peste 30% a materiilor prime petro-chimice
- aspect elegant
- timp redus de uscare, respectiv maturare

Caracteristicile produsului

- lac poliuretanic bicomponent, cu particule ceramice, in dispersie apoasa
- conceput a fi un finisaj extrem de durabil in conditiile unui trafic intens
- recomandat pentru utilizare in domeniul public cu trafic marit
- proprietati excelente de intindere si nivelare
- timp rapid de uscare (aprox. 2 ore) si maturare (aprox. 3 zile)
- proprietati superioare de aderenta, in cazul reaplicarii
- emisii volatile scazute, fara NMP¹
- disponibil in variantele: Mat (grad de luciu 20), Satin (grad de luciu 45) si Lucios (grad de luciu 85)

Pregatirea parchetului si conditiile de mediu

Parchetul trebuie sa fie curat si uscat, slefuirea finala sa fie facuta cu abraziv cu granulatia 120 si plasa cu granulatia 100. Temperatura camerei, parchetului si a lacului trebuie sa fie mentinuta in intervalul 15 – 25 grade Celsius.

Protejati pardoseala de lumina directa a soarelui, opriti sistemul de incalzire din sapa in timpul si dupa aplicarea lacului. Umiditatea relativa din camera trebuie sa fie cuprinsa intre 40% si 60%.

In cazul temperaturii crescute, sau si a umiditatii relative scazute a aerului din incapere, adaugati 2% Arboritec Extender pentru a prelungi lucrabilitatea lacului.

Inainte de aplicarea CompoAvenue, aplicati un strat de Arboritec Select, cu rol de grund, sau Arboritec Miracle Oil cu rol de bait si grund.

Aplicare

Agitati foarte bine recipientul cu componentul A, adaugati intaritorul (componentul B), malaxati 1 minut si lasati amestecul, in repaos, 5-10 minute inainte de aplicare, apoi aplicati, in cel mult 4 ore.

Aplicarea se poate face cu rola de 10 mm, aplicatorul sau pensula.

Este recomandata aplicarea lacului in trei straturi, primul cu rol de grund, adica 350 g/mp, in total.

In cazul in care se doreste marirea durabilitatii, se vor aplica patru straturi de lac, adica 450 g/mp, in total.

Slefuiti intre straturi daca este necesar.

Spalati sculele cu apa imediat dupa utilizare.

Pardoseala poate fi traficata usor dupa 24 de ore.

¹ n-methyl-2-pyrrolidone

Reaplicare

În cazul în care, după o perioadă de timp, se dorește aplicarea unui nou strat de lac, nu este nevoie de slefuire până la îndepărtarea completă a lacului – folosiți sistemul de reacoperire „Clean’n Coat”.

Sanatate si mediu

Se recomandă precauție, în timpul manipularii, ca în cazul altor produse chimice analoge.

Asigurați o ventilație corespunzătoare în timpul aplicării și după aplicare.

Folosiți ochelari și mănuși de protecție, în timpul aplicării.

În cazul contactului cu pielea, spălați cu apă și săpun.

În cazul contactului cu ochii, spălați cu apă din abundență.

Pentru informații suplimentare consultați fișa de securitate.

Date tehnice

Componenta chimică: 100% poliuretan în dispersie apoasă

Conținut corp solid: 32%

Adăsură specială: nanoparticule ceramice

Domeniu de aplicare: public, trafic maritim

NMP (N-metilpirolidonă): fără

VOC (emisii substanțe volatile): 90 g/l

Certificare DIBT (Institutul German pentru Certificare Materiale de Construcții): Z-157.10-131

Grad de luciu: mat 20, satin 45, lucios 85

Consum aprox: 8-10 m²/litru/strat

Timp de uscare: 30-60 minute primul strat, respective 2-4 ore straturile ulterioare. Se poate trafica ușor după 24 de ore, iar mutarea mobilei și acoperirea cu covoare sunt recomandate a se face după 3 zile

Timp de maturare: 3 zile

pH aprox: 8

Greutate specifică: 1,1 kg/l

Toxicitate: nontoxic

Ambalaj: bidon 4,5 litri

Condiții de depozitare: 5 – 25 grade Celsius; **a se feri de îngheț**

Valabilitate: cel mult 1 an de la data producției înscrisă pe ambalaj, în condițiile recomandate de depozitare

Rezistență chimică: rezistent la grăsimi, apă și detergent de uz casnic

Curățare unelte: cu apă, imediat după aplicarea lacului

Curățare și întreținere pardoseli lacuite: pentru a obține cele mai bune rezultate, este recomandat să folosiți Arboritec Cleaner Spray și Refresher, conform instrucțiunilor de utilizare

NU SPĂLAȚI PARCHETUL ÎNAINTE DE MATURAREA LACULUI

Nu aruncați surplusul de lac în canalizare.

Nu lăsați produsul la îndemâna copiilor.

Fișa tehnică de securitate este disponibilă pentru profesioniști, la cerere.

Pentru consultant tehnic, contactați distribuitorul Arboritec

Informațiile și recomandările din această fișă sunt linii directoare pentru aplicare și nu trebuie interpretate ca o garanție a aplicării. În toate cazurile, este responsabilitatea utilizatorului să determine dacă produsul este adecvat scopului său și dacă aplicarea este corectă. Arboritec poate garanta doar produsul livrat. În cazul în care utilizatorul are vreun dubiu, se recomandă un test preliminar.

Asigurați-vă că ați citit și înțeles toate informațiile legate de acest produs înainte de a-l utiliza.

Revizie 13.04.25