

ТЕХНИЧЕСКИ ЛИСТ

Novalis Parquet

Технически характеристики

НОВАЛИС ПАРКЕТ на ОИКОС е прозрачен, полиуретанов лак за паркет, безвреден за околната среда. Предлага се в гланцов и сатенен вариант. Продуктът образува защитен филм, който разкрива естествената красота на дървесината, използвана при дървени подови настилки. Той блокира проникването на вода и атаката на акари и плесени. Полиуретановите смоли придават на продукта отлична еластичност, която позволява продуктът да следва изкривяванията в дървото, причинени от температурни разлики, докато в същото време придава на третираната повърхност стабилност и устойчивост. НОВАЛИС ПАРКЕТ не е пожълтява, устойчив е на надраскване и има висока устойчивост на износване. За почистване на повърхността се използва водата и деликатни почистващи препарати. Продуктът е с ниско ниво на миризми, незапалим и безвреден за човека и околната среда.

Употреба

Защита на дървени подове и паркет.

Подготовка на основата

Почистете повърхностите, върху които ще бъде положен продукта. Смолистата дървесина се обработва с подходящи продукти.

Върху нови дървени настилки положено първо една ръка грунд НОВАЛИС ТУРАПОРИ на ОИКОС, след което зашкурете повърхността с фина шкурка. Върху вече третирани повърхности, почистете и зашкурете. Винаги преди нанасяне се убедете, че повърхността е напълно суха и че дървото притежава влажност < 15%.

Нанасяне

След като се подготви основата, с четка, валик или пистолет (1,3-1,7 mm дюза) се нанасят две ръце НОВАЛИС ПАРКЕТ, като се изчаква 3-4 часа между ръцете. Препоръчително е повърхността да се зашкури, в случай че втората ръка се полага след повече от 24 часа.

Технически характеристики – нанасяне

Разреждане	готов за употреба
Покривност	8 -10 m ² /l за една ръка в зависимост от основата
Инструменти за нанасяне	четка, валик или пистолет (1,3-1,7 mm дюза)
Основа	НОВАЛИС ТУРАПОРИ на ОИКОС
Температура при нанасяне	+5°C до +36°C (при отн. влажност на въздуха не > 80%)
Време на изсъхване при допир	1 час (при 20°C и относителна влажност на въздуха 75%)
Време на изсъхване до измиване	7 дни (при 20°C и относителна влажност на въздуха 75%)
Пълно изсъхване	24 часа (при 20°C и относителна влажност на въздуха 75%)
Почистване на инструментите	с вода

Технически характеристики – продукт

Състав	полиуретанови смоли във водна дисперсия, добавки и защитни съставки, улесняващи нанасянето и образуването на филм
Специфично тегло	1,05 kg/l ±3%
pH	8 ÷ 9
Гланц	гланц: 88; мат: 22 ±5% (Ериксонов глосометър 120µm/60°)
pH	7.5 ÷ 9
Вискозитет	max 1.000 ±5% CPS Brookfield (RVT 20 revs/при +25°C)
Температура на съхранение	+2°C до +36°C. Да се пази от замръзване
Реакция на огън	няма такава, ако се нанася върху незапалима основа - материал на водна основа със сух слой по-тънък от 0,6 mm
Емисия на летливи органични съединения (VOC) в съответствие с директива 2004/42/CE	Класификация A/I; VOC: 50 g/l (max); Лимит фаза I (от 1.1.2007): 140 g/l Лимит фаза II (от 1.1.2010): 140 g/l
Цветова гама	Безцветен, гланц или мат
Опаковки	0,75 – 2,25 l

Токсикологична информация

Продуктът не съдържа токсични субстанции или компоненти с тежки метали като хром или олово. Не съдържа токсични разтворители, ароматни съединения, хлорати. Не е отбелязана опасна полимеризация. Продуктът е негорим и безопасен, ако се употребява според техническите указания. Препоръчително е да се спазват обичайните предпазни мерки при работа с бои на водна основа. Няма специални изисквания за съхранение и транспортиране: празните опаковки, отпадъците от продукта, събрани при разливане с помощта на инертни материали като пясък, пръст и др., се изхвърлят в съответствие с разпоредбите в конкретната страна и според действащото регионално законодателство. Транспортът се извършва, като се спазват международните спогодби.

Обща информация

Почистете повърхностите, върху които ще бъде положен продукта. Смолистата дървесина се обработва с подходящи продукти. Върху нови дървени настилки положено първо една ръка грунд НОВАЛИС ТУРАПОРИ на ОИКОС, след което зашкурете повърхността с фина шкурка. Върху вече третирани повърхности, почистете и зашкурете. Винаги преди нанасяне се убедете, че повърхността е напълно суха и че дървото притежава влажност < 15%.

След като се подготви основата, с четка, валик или пистолет (1,3-1,7 mm дюза) се нанасят две ръце НОВАЛИС ПАРКЕТ, като се изчаква 3-4 часа между ръцете. Препоръчително е повърхността да се зашкури, в случай че втората ръка се полага след повече от 24 часа.

Забележка

Oikos S.r.l. гарантира за верността на информацията в този Технически лист. Въпреки това, Oikos не носи отговорност за крайния ефект, получен с негови продукти, поради невъзможността да контролира нанасянето. Поради това препоръчваме да се внимава при избора на продукт за всеки индивидуален проект.