

CETOL® SP 520

1128-001001-200

sikkens

WOOD COATINGS



Описание на продукта

Съдържащ разтворител, прозрачен грунд за строителни елементи от иглолистна и широколистна дървесина, за екстериорно и интериорно приложение. - дълбокопроникващ - заздравяващ - регулиращ влажността на дървесината - оцветяващ - защитаващ от УВ лъчи

Цвят

Лазурни, цветове напр. от колекцията цветове Joinery Color Classics. Всички цветове лазурни лакове могат да се смесват помежду си. Оптичното впечатление от отделните цветове лазурни лакове е различно при различни основи и различни дебелини слоеве, затова върху обработваната дървесина трябва да се нанесат пробни покрития. Средно до силно пигментираните лазурни цветове са по-устойчиви на атмосферни въздействия от слабо пигментираните цветове. Безцветните покрития не са подходящи за екстериорно приложение. Върху богати на много съставки дървесини, като напр. дъб, лиственица или тропическа дървесина, са възможни промени на цвета - те настъпват отчасти едва при излагане на атмосферни въздействия.

Вид свързващо вещество

Акрилна смола

Пигментна основа

Устойчиви на светлина и атмосферни въздействия лазурни пигменти

Плътност

Около 0,8 - 0,9 kg/l, в зависимост от цвета

Опаковка

1128-001001-200 - 19.6 l

Начин на употреба

Потопяне, нанасяне с четка Работният вискозитет е около 13 секунди във вискозиметрична чаша по DIN 4 mm респ. около 38 - 44 секунди във вискозиметрична чаша по ISO 3 mm при температура на материала 20 °C.

Разход

50 - 160 ml/m², в зависимост от начина на нанасяне, вида и попиващата способност на дървесината (точни стойности трябва да се определят с пробно нанасяне)

Разреждане

Готов за употреба. При необходимост с макс. 5 % ST 825.

Температура на нанасяне

+5 - 30 °C за основата, въздуха и материала при около 60 % относителна влажност на въздуха

Време на съхнене

Съхнене при:	Нормален климат: 23 °C и 50 % отн. влажност на въздуха	форсирано при 40 °C
Изсъхнало до степен да не полепва прах	Около 2 часа	около 30 минути
Годно за шлифване:	Около 18 часа	около 6 часа
Годно за повторно обработване	Около 24 часа	около 8 часа

Сушене

Съхненето на материала зависи от дебелината на нанесения слой и може да се забави при богати на много съставки дървесини, както и при влажни и студени атмосферни условия. При съхненето винаги осигурявайте достатъчни условия за поддържане на равномерна температура и въздухообмен. Ако не се спазват условията за съхнене, не могат да се изключат повреди на покритието.

Почистване на инструментите

С разредител ST 825 или уайт спирт.

Съхранение

Минималният срок на годност в неотворена оригинална опаковка е 2 години при температура на съхранение +5 - +30 °C. След изтичане на минималния срок на годност е възможно продуктът все още да е годен за употреба, но продуктите му характеристики могат да се различават от тези на „пресния“ материал. Затова материал с изтекъл срок на годност трябва да се нанася с особено внимание. Затваряйте добре наченатите опаковки! Съхранявайте на хладно, но защитено от замръзване място.

Покрийте добре намиращия се във ваната за потопяне материал и редовно го разбърквайте.

Продуктите на AkzoNobel Wood Coatings се произвеждат единствено за професионалния и индустриален работник, който има основни познания в работата с и използването на химически/технически продукти за дизайн на повърхностите. Посочените в инструкциите указания за преработване за нашите качества трябва да се считат като незадължителни препоръки и не представляват никаква гаранция. Тези препоръки се основават на нашия опит и серията от тестове и трябва да облекчат и подпомогнат работата на нашите клиенти. Всяко възможно отклонение от идеалните условия на труд лежи в отговорностите на нашите клиенти и може да се отрази на (крайния резултат) резултата от прилагането. Това обаче не освобождава клиента от неговото задължение за проверка на продукта и неговата пригодност за подлежащата на обработка повърхност, предимно чрез пробно преработване. Нашите консултанти по работните материали, както и техниците по прилагането и в лабораторията ще Ви предоставят съзнателно информация при всички съмнения относно употребата или преработването на закупения продукт. Разбира се AkzoNobel гарантира безупречно качество на своите продукти според съответните продуктов спецификации, но отговорността е единствено в използването на доставените продукти при клиента. Ако изрично не гарантираме специфични качества и пригодности на продуктите за определено в договора предназначение - писмено, във всеки случай техническо приложима консултация или уведомление не са задължителни, макар и да се извършва съзнателно, и не представляват никаква гаранция. AkzoNobel носи отговорност за прилагането на своите продукти чрез клиентите си според своите условия за продажба и доставка, които клиентът посочва с настоящото. Съответното актуално техническо упътване може да бъде извикано на нашите интернет страници. Валидността на досегашните технически упътвания изтича след появяване на новото издание. Статус: 2021-07-29 / 3

EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Германия ● www.akzonobel.com/wood
1/2
AN_204450_060919

AkzoNobel

Предаване за отпадъци

За рециклиране трябва да се предават само напълно изпразнени опаковки. Остатъци от материала трябва да се изхвърлят съгласно местните разпоредби. Съгласно Европейския каталог на отпадъците за този материал е подходящ код на отпадъка: 08 01 11

Информационен лист за безопасност

Допълнителни данни в Информационния лист за безопасност съгласно 91/155/ЕИО www.sikkens-wood-coatings.com Изтегляне на информационни листи за безопасност

Предупредителен знак

Не допускайте течността да попада във водоеми. Те трябва да се използват само съгласно инструкцията за употреба и само в разрешените области на приложение. Неправилна употребата може да доведе до здравни и екологични щети. Да не се използва при дървесина, която по предназначение влиза в директен контакт с хранителни продукти или фураж. Поради разтварящия мазнини ефект при продължителна употреба се препоръчва използването на гумени ръкавици. При контакт с очите измийте незабавно с обилно количество вода, при необходимост потърсете офталмологична помощ. Въз основа на вида свързващо вещество този продукт, когато е разпределен на максимално тънък слой, крие опасност от samozапалване. Сух прах от лака (мъгла от пръскането) и отлагания на тънък слой са запалими и затова трябва незабавно да се отстранят. При почистването трябва да се внимава, разтворените отлагания и материалите, използвани за почистване, да се събират в затварящи се, негорими контейнери. След почистването контейнерът за отпадъци трябва да се затвори херметично.

Директива за ограничаване на емисиите на летливи органични съединения (ЛОС)

Пределно допустима съгласно изискванията на ЕС стойност за този продукт (кат. A/h): 750 g/l (2007)/750 g/l (2010). Този продукт съдържа макс. 675 g/l ЛОС.

Основни правила

При употреба на покриващи материали Sikkens влажността на дървесината трябва да бъде между 12 % и 15 %. Изборът на дървесината, конструкцията и нанесените дебелини слоеве трябва да отговарят на действащите технически стандарти. Всички хоризонтални повърхности трябва да са скосени под 15° и всички ръбове трябва да са закръглени с радиус от минимум 2 mm. Фуги и открити челни дървени повърхности трябва да са запечатани, за да се предотврати проникване на вода в конструкцията. Основата трябва да е суха, обезпрашена и обезмаслена. Изборът и приложението на покритието, особено на цвета, също трябва да се вземат под внимание. Тъмните цветове покрития от външна страна могат да доведат до повишаване на повърхностната температура (до 80 °C) За да се осигури сцеплението на следващата системата, покритието не трябва да се прешлифова.

Предназначен е за използване в занаятчийски предприятия. За приложение единствено в одобрени препоръчани системи Sikkens Wood Coatings. For use in technical industrial companies. Only to be used in approved and recommended Sikkens Wood Coatings coating systems.

Инструкции

Реновиращи системи: Отворени скосявания и пукнатини могат да се уплътнят със запечатваща маса за фуги Kodrin WV. Подготовка на основата: Отстранете без остатък повреденото, ронещо се старо покритие, прешлифовайте цялата повърхност на неповреденото старо покритие. При необходимост суровата дървесина трябва да се импрегнира преди нанасяне на покритието.

Структура на системата

Импрегниране	Cetol WP 567 BPD
Грунд	Cetol SP 520
Междинно покритие	Cetol WM 6900-02
крайно покритие	Cetol WF 945 / WF 960 / WF 965 Cetol WF 9810-03-xx

Продуктите на AkzoNobel Wood Coatings се произвеждат единствено за професионалния и индустриален работник, който има основни познания в работата с и използването на химически/технически продукти за дизайн на повърхностите. Посочените в инструкциите указания за преработване за нашите качества трябва да се считат като незадължителни препоръки и не представляват никаква гаранция. Тези препоръки се основават на нашия опит и серията от тестове и трябва да облекчат и подпомогнат работата на нашите клиенти. Всяко възможно отклонение от идеалните условия на труд лежи в отговорностите на нашите клиенти и може да се отрази на (крайния резултат) резултата от прилагането. Това обаче не освобождава клиента от неговото задължение за проверка на продукта и неговата пригодност за подлежащата на обработка повърхност, предимно чрез пробно преработване. Нашите консултанти по работните материали, както и техниците по прилагането и в лабораторията ще Ви предоставят съзнателно информация при всички съмнения относно употребата или преработването на закупения продукт. Разбира се AkzoNobel гарантира безупречно качество на своите продукти според съответните продуктов спецификации, но отговорността е единствено в използването на доставените продукти при клиента. Ако изрично не гарантираме специфични качества и пригодности на продуктите за определено в договора предназначение – писмено, във всеки случай техническо приложима консултация или уведомление не са задължителни, макар и да се извършва съзнателно, и не представляват никаква гаранция. AkzoNobel носи отговорност за прилагането на своите продукти чрез клиентите си според своите общи условия за продажба и доставка, които клиентът посочва с настоящото. Съответното актуално техническо упътване може да бъде извикано на нашите интернет страници. Валидността на досегашните технически упътвания изтича след появяване на новото издание. Статус: 2021-07-29 / 3