

Описание

Alkyton е продукт, който комбинира в себе си грунд и финишно покритие. Създадена на основата на специално модифицирани уретанови смоли, боята съхне отлично дори и при ниски температури. Уникалното при Alkyton е съдържанието на специални антикорозионни съставки, което осигурява отлична защита от ръжда. Без съдържание на олово.

Препоръчителна употреба

Подходяща за нанасяне върху чисти и ръждиви повърхности с предварително отстранена ръчно ръжда. Alkyton осигурява отлична антикорозионна защита в „не тежки“ индустриални условия.

Техническа характеристика

Финишен слой: гланц и сатен
Цветове: виж цветната карта

Плътност:	за гланцовите финиши: 1,07 кг/л ± 0,09 в зависимост от цвета	Съдържание на твърди частици:	за гланцовите финиши: 54,6% от общия обем ± 2% в зависимост от цвета
------------------	---	--------------------------------------	---

за сатенените финиши: 1,22 кг/л ± 0,10 в зависимост от цвета	за сатенените финиши: 50,6% от общия обем ± 2% в зависимост от цвета
---	---

Вискозитет:	за гланцовите финиши: 104 – 108 KU Krebs Stormer Units при 20°C	Препоръчителна дебелина на слоя :	55 му сух, равно на 100 му прясно нанесен
--------------------	--	--	---

за сатенените финиши:
86 – 91 KU Krebs Stormer
Units при 20°C

Време за съхнене	20°C/50% влажност	10°C/60% влажност	30°C/50% влажност
-------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

На допир:	2 часа	3 часа	1 час
На слабо натоварване:	8 часа	16 часа	6 часа
2 слой:	След 16 часа	След 24 часа	След 8 часа
Пълна твърдост:	7 дни	14 дни	5 дни

Термоустойчивост: 90°C, по – високата температура може да доведе до промяна в цвета

Покривонст:	Теоритично:	Практически:
	10.3 м ² / л при 55 микрона дебелина на филма и в зависимост от цвета	10.3 м ² / л при 55 микрона дебелина на филма и в зависимост от цвета

Подготовка на повърхността

Премахнете мазни и мръсни петна от повърхността с подходящ почистващ препарат. Премахнете люспите ръжда, недобре структурирано старо покритие с шпакла или стоманена четка до St 3 (съгласно ISO 8501 – 1: 1998), песъкоструйка или шкурка. Добре запезени стари гладки покрития нагراпете леко с шкурка. Повърхността трябва да бъде чиста и суха по време на нанасянето. Галванизирани, поцинковани или алуминиеви повърхности трябва да бъдат грундирани със специалния грунд Galvinol.

Инструкции за употреба

За да се гарантира хомогенността на боята, разбъркайте продължително преди употреба.

Четка: Разредете в съотношение не повече от 10:1. Използвайте четка с естествен среднодълъг косъм

Валяк: Разредете в съотношение не повече от 10:1. Използвайте валяк с къс косъм /велур, полиамид/. Нанасянето с валяк може да изисква нанасянето на 2 слоя с оглед достигане на препоръчителната дебелина на сухия слой.

Пистолет: Разредител 10 – 25% от общия обем. Размер на дюзата 1.0 – 1.5 милиметра, при налягане от 2 -4 bar.

Условия за нанасяне

Температурата на въздуха, повърхността и боята трябва да бъде между 5 – 35°C при влажност не повече от 85%.

Максималната дебелина на слоя при „една ръка“ – 75 му сух, което е приблизително 135 му

Условия и срок на съхранение

До 5 години от датата на производство в неотворени опаковки. Съхранявайте на сухо, проветриво място, далеч от директна слънчева светлина и при температура от 5 до 35°C.