

SCHEDA TECNICA – ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

REV 01 of 01.10.2021



2K PU TOP COAT PRO8077

Finitura PU opaca per sistemi tintometrici, bianca
Белая база для тинтометрической системы
колеровки

1) Codice \ Кодировка: TP8077BIXX.XX	2) Descrizione \ Описание: Laccatura PU di alta qualità bianca opaca 00 / 10 / 30 gloss a due componenti Двухкомпонентная белая ПУ эмаль для тинтометрии, 00 / 10 / 30 % блеска
--	--

3) Caratteristiche principali del prodotto \ Основные характеристики продукта:	
<ul style="list-style-type: none"> Ottima distensione \ Отличная растекаемость Facile da applicare \ Легко наносится Elevata durezza superficiale \ Высокая твердость 	<ul style="list-style-type: none"> Buona elasticità \ Хорошая эластичность Rapida essiccazione \ Быстро сохнет

4) Campi di utilizzo \ Диапазон использования:
E' una finitura PU, indicata per la verniciatura di mobili ed accessori sia in piano che in verticale, siasmontati che già assemblati, apprezzata per la facilità d'uso. Ideale per pannelli lisci. Универсальная белая ПУ эмаль. Простая в использовании. Идеально подходит для отделки плоских поверхностей, а также мебели в сборе.

5) Applicazione \ Нанесение:			
Пневматический краскопульт	airmix и airless	Электростатика	

6) Caratteristiche chimico-fisiche \ Физико-химические свойства (20 °C):	
Aspetto \ Appearance	: liquido di media viscosità \ жидкость средней вязкости
Colore \ Цвет	: bianco \ белый
Residuo solido \ Сухой остаток (peso \ по весу, $\pm 2\%$)	: 45%
Pot-life \ Жизнеспособность смеси	: 3 часа
Densità volumetrica \ Плотность (Kg./Lt, $\pm 2\%$)	: 1,39 Kg./Lt
Viscosità prodotto in latta \ Поставочная вязкость (DIN6, сек., ± 5)	: 32 сек.
Vx miscela all'applicaz. \ Вязкость смеси (DIN 4, сек., ± 3)	: 14 сек.

7) Componente B e catalisi \ Компоненты:	% peso \ по весу	% volume \ по объёму
CPU8052.XX	50	60

8) Caratteristiche applicative \ Характеристики нанесения (20 °C):	
Spessori per mano (umido) \ Толщина слоя (gr./m ²)	: 160-200 gr./m ² , film umido \ вес мокрого слоя
Numero mani consigliate \ Количество слоёв	: 1
Opacità disponibili \ Исполнение по блеску	: 00, 10, 30

9) Essiccazione \ Сушка (20 °C, R.U. 45-65%):			
Fuori polvere \ от пыли	: 5-10 min.	Accatastabile \ Stackability	: 12 часов
Fuori impronta \ на отлип	: 30-40 min.	Imballabile \ До упаковки	: 48 часов
Essiccazione \ полная сушка	: 24 часа (35°C)		

10) Essicc. in tunnel \ Сушка в туннеле (U.R. 45-65%):		Температура	Время
Flash off \ Обдув		20 °C	15 мин.
Aria laminare \ Горячий воздух		30 °C	30 мин.

BORMAPRO

ВОРМАПРО

11) Prepar. della miscela \ Приготовление смеси:	% peso \ по весу	% volume \ по объёму
TP8077BIXX.XX	= 100	= 100,0
CPU8052.XX	= 50	= 60,0
US 0700/00	= 20-30	= 25-35,0
----- miscelare bene \ тщательно перемешать -----		

12) catalizzatori, acceleranti, diluenti alternativi \ Альтернативные ускорители, катализаторы и растворители:		
CPU8051.XX	economico ma ingiallente	Дешевле, но менее светостойкий.

13) Preparazione del substrato \ Подготовка субстрата:
Preparare il supporto con fondo PU o PE bianco. Lasciare essiccare e carteggiare il fondo con carta agrana 320-400. Наносится на полиуретановую или полиэфирную подложку, предварительно отшлифованную абразивом 320-400

14) Cosa fare in caso di \ Рекомендации
In caso di temperature elevate sostituire il 5% del diluente standard con ADDITIVO RITARDANTEAR8046.XX. In case of hot room temperatures, replace 5% of the thinner with AR8046.XX retardant.

15) Confezioni \ Упаковка:	
TP8077BIXX.XX	: Kg.20 / 5 / 1
CPU8052.XX	: L.10 / 2,5 / 0,5

16) Modalità stoccaggio \ Хранение:
L'opaco PU bianco e i suoi catalizzatori non sono soggetti a scadenza se conservati in luogo fresco (20°C) e nei contenitori originali. Dopo l'uso richiudere accuratamente i contenitori. AGITARE BENE PRIMA DELL'USO. Данный продукт и его компоненты не имеют срока годности, при условии что они хранятся в прохладном месте в оригинальной и запечатанной упаковке. После использования закройте контейнеры. ПЕРЕД ПРИМЕНЕНИЕМ ТЩАТЕЛЬНО ПЕРЕМЕШАТЬ!

17) Avvertenze \ Внимание:
Le nostre finiture poliuretatiche bianche mostrano una più che buona resistenza all'ingiallimento, soprattutto se utilizzate in abbinamento con induritori a ridotto ingiallimento. Tuttavia, non sono esentate da alterazioni cromatiche nel tempo, anche se i manufatti non sono esposti direttamente all'irradiazione della luce solare. In questo caso, i migliori risultati si ottengono con le finiture acriliche bianche che consigliamo di utilizzare quando si richiede un punto di bianco di colorazione non alterabile nel tempo. Quando si tratta di abbinare una nuova laccatura ad un lavoro eseguito precedentemente, si consiglia sempre di verificare il tono della nuova fornitura e riallineare il colore del nuovo manufatto a quello precedentemente eseguito, onde evitare discromie. Наши белые полиуретановые эмали обладают хорошей светостойкостью, особенно при использовании в сочетании со светостойкими отвердителями. Однако они не гарантируют сохранения цвета со временем, даже если окрашенные поверхности не подвергаются прямому воздействию солнечных лучей. Если требуется покрытие максимально устойчивое к пожелтению, то мы рекомендуем использовать эмали на акриловой основе. В случае докраса рекомендуется выполнить подбор цвета к изделию, которое уже находится в эксплуатации, т.к. даже эмаль из той же партии будет иметь отличие по цвету.

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle nostre migliori attuali conoscenze. Non devono perciò intendersi come garanzia di proprietà specifiche o assunzione di responsabilità. Per ogni eventuale argomento non trattato in questa scheda tecnica si consiglia di consultare il nostro laboratorio. Tutti i cicli e prodotti proposti si intendono applicati su supporti dimensionalmente stabili, con legni in condizione di preparazione ottimale (stagionatura, umidità, ecc.). La presente scheda sostituisce tutte le eventuali precedenti.

Информация, представленная в данной документации, основана на наших знаниях. Они не могут рассматриваться как гарантия или принятие на себя обязательств. По любому аргументу, не рассмотренному в этом техническом листе, звоните в нашу службу технической поддержки. Все указанные циклы отделки предназначены для субстрата со стабильными размерами, подготовленного в оптимальных условиях (погодные условия, влажность и т.д.). Этот лист заменяет все предыдущие.