ФИНИШНИ ПОКРИТИЯ · АЛИФАТЕН ПОЛИУРЕТАН

PU Acrylic Topcoat 2K

ЦВЯТ
Цветове RAL
гланцово или матово

Двукомпонентно алифатно полиуретаново финишно покритие на разтворителна основа

1,35 g/cm³	48 %	2–4 ч	2 ч	0,180 kg/m²
Плътност на сместа	Сухо вещество (обемно)	Сухо на допир	Жизнеспособност (20 °C)	при 80 µm сух филм

Описание на продукта

PU ACRYLIC TOPCOAT 2K е двукомпонентно, гланцово или матово алифатно полиуретаново финишно покритие на разтворителна основа с добра химическа и механична устойчивост и хигиенична повърхност.

Финиш върху

- Епоксидни грундове със или без разтворител
- Епоксидни подслоеве
- Епоксидни и полиуретанови саморазливни подове
- Метални повърхности – антикорозионна защита

Предимства

- Добра химическа и механична устойчивост
- Антибактериална, хигиенична повърхност
- Безшевно
- Добра еластичност
- Добро втвърдяване при ниски температури
- Отлична антикорозионна защита върху метал
- Добра износоустойчивост
- Безвъздушно пръскане, четка или валяк

Място в системата

Алифатен PU финишен слой — ТОЗИ ПРОДУКТ
PU ACRYLIC TOPCOAT 2K · 80 µm сух филм

Базов слой
Епоксиден / PU саморазливен слой или подслой

Грунд
Епоксиден грунд със или без разтворител

Основа
Бетон · метал

UV-стабилна финишна защита

Алифатен PU финиш за епоксидни и PU системи

unica | Boytem
BOYTEM BOYA VE KİMYA SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
Завод: Gümüşova OSB 1. Sk. No:4 İç Kapı No:1 Gümüşova / Düzce – TÜRKİYE
T +90 216 304 03 05 · F +90 216 304 12 15
unicaboya.com · info@unicaboya.com

Технически данни (при +20 °C)

Плътност на сместа (20 °C)	ок. 1,35 g/cm³
Сухо вещество (обемно)	ок. 48 %
Сухо на допир	2–4 ч
Интервал до следващ слой	мин. 24 ч – макс. 48 ч
Разход	0,180 kg/m² при 80 µm сух филм
Жизнеспособност (20 °C)	2 ч
Съотношение на смесване	15,4 kg основа + 4,6 kg втвърдител

Температура на сместа	над +15 °C
Сухо на допир / за работа / за финиш 10 °C	8 ч / 20 ч / 28 ч
Сухо на допир / за работа / за финиш 16 °C	7 ч / 10 ч / 24 ч
Сухо на допир / за работа / за финиш 24 °C	6 ч / 8 ч / 20 ч
Сухо на допир / за работа / за финиш 32 °C	4 ч / 6 ч / 18 ч
Работна температура (втвърден)	от −60 °C до +130 °C

Начин на нанасяне

01

Смесване

Разбъркайте добре компонент A, добавете компонент B в посоченото съотношение и смесвайте 3 мин с нискооборотен електрически миксер (200–300 об/мин).

02

Нанасяне

Нанасяйте чрез безвъздушно пръскане, четка или валяк. Сместа трябва да е над +15 °C. Не разреждайте.

03

Следващ слой

Следващ слой след мин. 24 ч, макс. 48 ч – за други температури вижте таблицата за съхнене.

Съотношение на смесване (тегловно)



- **15,4 kg** — Основа
- **4,6 kg** — Втвърдител

Доставя се и като 3,85 kg основа + 1,15 kg втвърдител.

Жизнеспособност
2 ч
При +20 °C.

Разход
0,180 kg/m²
При дебелина на сухия филм 80 µm.

Работна температура
−60 … +130 °C
На втвърдения филм.

Важно: не разреждайте продукта. Почистете всички инструменти с Разредител UP-002 в рамките на жизнеспособността.

unica | Boytem
BOYTEM BOYA VE KİMYA SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
Завод: Gümüşova OSB 1. Sk. No:4 İç Kapı No:1 Gümüşova / Düzce – TÜRKİYE
T +90 216 304 03 05 · F +90 216 304 12 15
unicaboya.com · info@unicaboya.com

Опаковка

- 15,4 kg основа + 4,6 kg втвърдител
- 3,85 kg основа + 1,15 kg втвърдител

Безопасност

- Неопасен след втвърдяване.
- За защитни мерки, транспорт и третиране на отпадъци вижте ИЛБ.

Почистване

- Почистете всички инструменти и оборудване с Разредител UP-002 преди края на жизнеспособността.

ПРАВНА БЕЛЕЖКА

Твърденията в настоящия технически лист се считат за верни и точни и имат за цел да служат като ориентир за одобрените строителни практики. UNICA не дава, нито упълномощава агент или представител да дава каквато и да е изрична или подразбираща се гаранция по отношение на този материал, тъй като качеството на изпълнение, атмосферните условия, строителството, използваното оборудване и други фактори, влияещи върху резултатите, са извън нашия контрол. UNICA гарантира единствено, че материалът съответства на продуктовите спецификации, като всяка отговорност към купувача или потребителя на продукта се ограничава само до стойността за замяна на продукта. UNICA в никакъв случай не носи отговорност за каквито и да е наранявания, загуби или вреди – преки или косвени, специални или последващи, независимо от причината за възникването им – във връзка с материала или извършената работа. UNICA по никакъв начин не носи отговорност за дефекти, отклонения или промени в състоянието на основата, върху която са положени нейните продукти.

BOYTEM BOYA VE KİMYA SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
Завод: Gümüşova OSB 1. Sk. No:4 İç Kapı No:1 Gümüşova / Düzce – TÜRKİYE
T +90 216 304 03 05 · F +90 216 304 12 15
unicaboya.com · info@unicaboya.com