الأرضيات الزخرفية · PUD مائي الأساس

PUD WB Clearcoat

Semi Matt 2K

طبقة نهائية شفافة PUD نصف مطفأة مضادة للبكتيريا مائية الأساس

المظهر

شفاف

عديم اللون · نصف مطفأ

1.15 g/cm³	56 %	50–60 ثانية	45 دقيقة	0.080–0.100 kg/m²
الوزن النوعي	نسبة المواد الصلبة (وزناً)	اللزوجة (كوب فورد 4)	جاف باللمس	نظرياً، لكل طبقة

وصف المنتج

PUD WB CLEARCOAT SEMI MATT 2K طبقة نهائية أساسها PUD، ثنائية المكوّن، قابلة للتخفيف بالماء، مضادة للبكتيريا، شفافة ونصف مطفأة، للأرضيات والجدران.

استخدامات المنتج

- الأرضيات المطلية بالإيبوكسي أو البولي يوريثان
- الخرسانة والمايكروسمنت والخرسانة المطبوعة
- أسطح الجدران
- أرضيات PVC والباركيه

المزايا

- VOC منخفض
- جفاف سريع
- أداء التصاق عالٍ
- مقاومة عالية للأشعة فوق البنفسجية والتآكل
- غير سام، عديم الرائحة
- مضاد للبكتيريا
- رولة أو فرشاة أو رش لاهوائي

الموقع في النظام

Clear topcoat — هذا المنتج
نصف مطفأ · PUD WB CLEARCOAT SEMI MATT 2K

Colour basecoat (optional)
PUD WB BASECOAT MATT 2K

Primer (new surfaces)
MICRO PRIMER WB 2K

Substrate
أرضية إيبوكسي / PU · خرسانة · PVC · باركيه

نظام أرضيات PUD مائي الأساس

طبقة نهائية شفافة مضادة للبكتيريا · VOC منخفض

unica | Boytem
BOYTEM BOYA VE KİMYA SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
المصنع: 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

البيانات الفنية (عند 20 °C+)

اللون	شفاف، عديم اللون
الوزن النوعي	1.15 g/cm³
نسبة المواد الصلبة (وزناً)	56 %
اللزوجة (كوب فورد 4)	50–60 ثانية
جاف باللمس	45 دقيقة
الاستهلاك النظري	30 µm DFT · (1 طبقة) 0.080–0.100 kg/m²

زمن الانتظار بين الطبقات	5 ساعات
درجة حرارة التطبيق	من 10 °C+ إلى 35 °C+
الفتح للحركة	24 / 12 °C ساعة · 18 / 23 °C ساعة / 12 · 30 °C ساعة
المعالجة الكاملة	7 أيام
نسبة الخلط (وزناً)	4.5 kg A + 0.5 kg B
مدة الصلاحية	8 أشهر

إجراءات التطبيق

01 تحضير السطح

خالٍ من الغبار والأوساخ والزيوت. تُحشَّن الأسطح المطلية منذ أكثر من 48 ساعة وتُطلى بطبقة أساس. على الأسطح الجديدة يُطبَّق MICRO PRIMER WB 2K أولاً.

02 الخلط

يُخلط A وB كلٌّ على حدة، ثم يُضاف B إلى A بخلاط بطيء السرعة، ويُضاف 20 % ماء ويُخلط لمدة 3 دقائق. يُنقل إلى وعاء نظيف ويُخلط 1 دقيقة ثم يُترك بضع دقائق.

03 التطبيق

يُطبَّق بالرولة أو بالرش اللاهوائي. اعمل رطباً على رطب لتجنّب آثار الرولة، ومرّر الرولة بمحاذاة الضلع القصير، أو اجعل شخصاً ثانياً يعيد تمرير الرولة فوراً.

04 إعادة الطلاء

انتظر 5 ساعات بين الطبقات. الفتح للحركة بعد 12–24 ساعة حسب درجة الحرارة.

نسبة الخلط (وزناً)



4.5 kg
المكوّن A – راتنج PUD

0.5 kg
المكوّن B – مُصلِّب

أضف 20 % ماء إلى خليط A + B. يُخلط بخلاط بطيء السرعة.

الاستهلاك
0.100–0.150 kg/m²
يختلف حسب نعومة السطح والطقس وأسلوب القائم بالتطبيق.

الفتح للحركة
18 ساعة عند 23 °C
24 ساعة عند 12 · 12 °C ساعة عند 30 °C. المعالجة الكاملة بعد 7 أيام.

ظروف التطبيق
+10 °C – +35 °C
فوق 35 °C+، أضف كمية قليلة من الماء إلى الخليط.

هام: قد يختلف الاستهلاك حسب نعومة السطح والظروف الجوية وأسلوب القائم بالتطبيق.

التنظيف
- الصيانة: منظف متعادل pH – 100 ml من منظف الأرضيات في 10 l ماء، ممسحة ناعمة، ثم الشطف بماء نظيف.

السلامة
- غير مصنَّف كمادة خطرة.
- لا يحتوي على الزئبق أو الأسبستوس أو الفورمالديهايد أو الرصاص.
- راجع صحيفة بيانات سلامة المادة.

التخزين
- يُخزَّن في عبوات مغلقة في ظروف جافة عند 35 °C+...15+.
- مدة الصلاحية: 8 أشهر من تاريخ التصنيع.

التعبئة
- أطقم 5 kg

unica | Boytem
BOYTEM BOYA VE KİMYA SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
المصنع: 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

إشعار قانوني

تستند الإيضاحات الواردة في نشرة البيانات الفنية هذه إلى تقييمات ونتائج اختبارات أُجريت وفقاً للمعايير ذات الصلة، وهي معدّة لإرشاد القائمين على التطبيق. ونظراً لأن جودة التنفيذ والظروف الجوية وأعمال الإنشاء والمعدات المستخدمة وغيرها من العوامل التي قد تؤثر في النتائج تقع كلياً خارج نطاق سيطرتنا، فإن UNICA لا تقدّم أي ضمان صريح أو ضمني بشأن هذه المادة. تضمن UNICA فقط مطابقة المادة لمواصفات منتجها، وتقتصر مسؤوليتها الوحيدة تجاه مشتري هذا المنتج أو مستخدمه على قيمة استبدال المنتج في حالة وجود عيوب تصنيع. ولا تتحمل UNICA تحت أي ظرف من الظروف المسؤولية عن أي إصابة أو خسارة أو ضرر، مباشراً كان أو عرضياً، خاصاً أو تبعياً، ناشئ عن المادة أو عن تطبيقها، كما لا تتحمل UNICA بأي شكل من الأشكال المسؤولية عن أي عيوب أو تعديلات أو تغيّرات في حالة الركيزة التي تُطبّق عليها منتجاتها.

BOYTEM BOYA VE KİMYA SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
المصنع: 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