



Опис продукту

Двокомпонентна система пігментованого верхнього покриття на основі ПУ з відмінними характеристиками покриття та заповнення. Система змішування кольорів для створення практично будь-якого кольору за Sikkens, RAL, NCS або за вашим зразком.

Діапазон застосування

Практично всі дерев'яні меблі, що використовуються в інтер'єрі. Ідеально підходить для композицій з ґрунтовками серії SolidoColor або QuantumColor. Продукт було вдосконалено для вертикального застосування.

Дані про продукт

SC-T470-30-BW01	20 кг
SC-T470-30-BN00	18,4 кг
SC-T470-10-BW01	20 кг
SC-T470-10-BN00	18,4 кг
В'язкість при доставці DIN 4 мм (сек.)	75 ± 5
Питома вага в кг/л при 20°C	
BW01	1.26 ± 1%
BN00	1.02 ± 1%
Вміст твердої речовини у % основного матеріалу BW01	60.2 ± 1
Тверді речовини у %, вкл. стандартний затверджувач BW01	48.5 ± 1
Вміст твердої речовини у % основного матеріалу BN00	51.8 ± 1
Тверді речовини у %, вкл. стандартний затверджувач BN00	42.9 ± 1
Тверді речовини змінюються при тонуванні основи кольоровими пігментами.	
Подальше розведення зменшує вміст твердих речовин.	
Термін придатності – оригінальна нерозкрита упаковка	мінімум 2 роки
Додаткові дані в паспорті безпеки матеріалу відповідно до 91/155/EEC	

Рівень блиску

Номер продукту	Рівень блиску	DIN 67530 Кут 60°
SC-T470- 30 /Колір	напівглянцевий	30 ± 5
SC-T470- 10 /Колір	напівматовий	10 ± 5

Підготовка субстратів

	Необроблені дерев'яні поверхні.	P180, P240, P320
	Екзотична деревина / деревина, багата екстрактивними речовинами МДФ у вологих кімнатах	У композиціях з Solido S-IS130 і ґрунтовкою серії SolidoColor. Або в композиціях з ізолюючою ґрунтовкою QuantumColor QC-IP350. Остаточне шліфування ґрунтовки з зернистістю P280 - P320.
	МДФ - не піддається впливу вологи	Попередньо обробити ґрунтовкою серії SolidoColor або QuantumColor. Остаточне шліфування ґрунтовки з зернистістю P280 - P320.

Обробка

	Ретельно перемішати!
	Змішати та нанести продукт, як описано в розділі «Затверджувач - Розчинник - Додавки».

Затверджувач - Розчинник - Додавки

	Затверджувач	50% HPU 6205 (310,70)
	Розведення	D-Dur 164 середня швидкість висихання AkzoNobel 163 повільна швидкість висихання
	Строк придатності після змішування компонентів 20°C, 65% відн. вологість	до трьох годин

Нанесення

Тиск розпилення (бар)	1.5-3.0	110-130
Розмір насадки (мм)	1.6-2.0	0.23-0.28
Розчинник, який потрібно додати (%)	10 - 30	10-20
В'язкість при обробці DIN 4мм (сек.)	25 - 28	25 - 28
Покриття на одне застосування (г/м²)	100-140	100-140
Покриття (м²/л)	5 - 7	5 - 7

Продукти від AkzoNobel Wood Coatings виробляються виключно для професійних та промислових користувачів, які мають базові знання щодо поводження та застосування хімічних/технічних продуктів для дизайну поверхонь. Інструкції з обробки для досягнення якостей, наведених у листівках, слід розглядати як необов'язкові рекомендації і вони не містять жодних гарантій. Ці рекомендації ґрунтуються на нашому досвіді, включаючи серії тестувань, і направлені на поліпшення і підтримку при проведенні роботи нашими клієнтами. Відповідальність за будь-яке потенційне відхилення від ідеальних умов роботи покладатиметься на наших клієнтів і може вплинути на (кінцевий) результат застосування продукту. Покупець не звільняється від зобов'язання перевірити продукт та його придатність для поверхні, що підлягає обробці, бажано шляхом пробної обробки. У разі виникнення сумнівів щодо поводження або обробки придбаного продукту, наші експерти з матеріалів, а також наші спеціалісти із застосування та лабораторії надаватимуть допомогу у міру своїх можливостей.

AkzoNobel звичайно ж гарантує бездоганну якість своєї продукції в специфікаціях на продукцію, але відповідальність за її використання повністю покладено на покупця. Оскільки ми не гарантуємо – у письмовій формі – конкретні характеристики та придатність продукту для цілей, узгоджених у контракті, будь-які поради чи інформація, надані щодо застосування чи поводження, навіть якщо вони були надані відповідно до наших знань, не будуть обов'язковими до виконання і не будуть містити жодних гарантій. Відповідальність AkzoNobel за використання її продукції своїми клієнтами обмежена її Загальними умовами продажу та доставки, на які відповідним чином посилається покупець. Відповідну версію технічного паспорта на цей продукт можна завантажити з наших сайтів. Попередні версії технічних паспортів втрачають чинність з випуском нової версії. Дата видачі: 03.04.2019

Час висихання	
висихання "від пилу"	не менше 15 хвилин
висихання на дотик	не менше 45 хвилин
піддається шліфовці	не менше 2 годин
готовність до транспортування	не менше 12 годин

Примусова сушка	
Період спокою при кімнатній температурі	10 хвилин
Сушка гарячим повітрям при 40°C	30 хвилин
Сушка гарячим повітрям при 60°C	30 хвилин
Охолодження при кімнатній температурі	10 хвилин

Післяобробка
Після шліфування наждачним папером P280-320 поверхню можна в будь-який момент обробити тим же продуктом.

Особливі примітки
Не обробляти та не сушити ПУ-лаки при температурі нижче 15°C.
ПУ-лаки можна наносити в межах 1 робочого дня без проміжного шліфування. Після закінчення цього періоду часу необхідно провести проміжне шліфування безпосередньо перед подальшою обробкою для забезпечення належної адгезії.
ПУ-отверджувачі піддаються впливу вологи. Слід завжди зберігати отверджувач щільно закритим оригінальним пакуванням.
При використанні ПУ-отверджувачів слід завжди дотримуватись інструкцій з техніки безпеки на етикетці.
ПУ-отверджувачі можна зберігати в закритій оригінальній тарі в прохолодному і сухому місці на протязі максимум одного року.
Лакова основа не є світлостійкою. Залежно від вибраного кольору з часом може відбуватися незначна зміна кольору. Інтенсивність пожовтіння залежить від товщини покриття та від інтенсивності ультрафіолетового випромінювання сонячних променів. Якщо ви бажаєте мати покриття, що зовсім не жовтіє, скористайтесь нашими продуктами з серії QuantumColor.