

Тема:	ИСПЫТАНИЕ НА АДГЕЗИЮ ВО ВЛАЖНОМ СОСТОЯНИИ
Предложение:	РГ ¹ по Предварительной обработке (06.03.12)
Решение QUALICOAT:	Собрания ТК ² /ИК ³ , состоявшиеся 9/10 мая 2012 года Решение № 2/ИК 10.05.12 ИК решил, что испытание на адгезию во влажном состоянии должно применяться с 1 января 2013 года. Однако неудовлетворительные результаты будут учитываться только с января 2014 года.
Дата ратификации:	8 ноября 2012
Применяется с:	1 января 2013
Изменения в Спецификациях:	Методы испытания и требования к испытанию: 2.4 Аттестация покрытий: 4.1.2 Предоставление сертификатов компаниям, осуществляющим нанесение покрытий: 5.1.5 и 5.1.6 Спецификации внутреннего контроля: 6.3.4 и 6.5 Процедура оценки альтернативных материалов для предварительной химической обработки (Приложение А6): 56)
2.4. Адгезия EN ISO 2409 2.4.1 Адгезия в сухом состоянии Клейкая лента предписывается стандартом. Расстояние между разрезами составляет 1 мм для толщины органического покрытия до 60 мкм, 2 мм для толщины от 60 мкм до 120 мкм, и 3 мм для толщины более 120 мкм. ТРЕБОВАНИЯ: Результат должен равняться 0. 2.4.2 Адгезия во влажном состоянии В кипящей воде Опустите образец в кипящую деминерализованную воду, используя метод 1 или 2, как описано в § 2.16. Достаньте образец и дождитесь, пока он не охладится до комнатной температуры. Проведите испытание как подробно описано в § 2.4.1. Через час, но не позднее, чем через 2 часа после проведения испытания, необходимо сделать поперечный разрез. ТРЕБОВАНИЯ: При визуальном осмотре не должно быть видно следов отслаивания или образования пузырей.	

¹ РГ – Рабочая группа

² ТК – Технический комитет

³ ИК – исполнительный комитет

Тема:		ИСПЫТАНИЕ НА АДГЕЗИЮ ВО ВЛАЖНОМ СОСТОЯНИИ																		
4.1.2	Испытания для выдачи аттестации Должны быть проведены следующие испытания: 1) Глянец (2. 2) 2) Толщина покрытия (2.3) 3) Адгезия в сухом состоянии (2.4.1) и адгезия во влажном состоянии (2.4.2) 4) Испытание на твердость (2.5) [...]																			
5.1.5	Инспекция готовой продукции [...] Инспектор осуществляет следующие тесты на готовой продукции: - Внешний вид (для проверки единообразия производства) (2.1) - Толщина (2.3) - Адгезия в сухом состоянии (2.4.1) и адгезия во влажном состоянии (2.4.2) [...]																			
5.1.6	Инспекция испытательных панелей Следующие испытания должны быть выполнены на испытательных панелях, обработанных одновременно с производственной партией: - Глянец (2.2) - Толщина (2.3) - Адгезия в сухом состоянии (2.4.1) и адгезия во влажном состоянии (2.4.2) - Испытание на твердость (2.5) [...]																			
6.3.4	Испытание на адгезию (EN ISO 2409)																			
6.3.4.1	Адгезия во влажном состоянии Адгезия проверяется на испытательных панелях как минимум 1 раз каждые 8 часов рабочей смены для каждого оттенка и категории глянца, а также для каждого отдельного поставщика.																			
6.3.4.2	Адгезия в сухом состоянии Адгезия проверяется на испытательных панелях как минимум 1 раз в неделю. Результаты должны быть внесены в журнал, находящийся в открытом доступе для инспектора.																			
6.5.	Таблица, обобщающая спецификации для внутреннего контроля																			
<table><tr><th>Тестируемый объект</th><th>Минимальная частота</th><th>Записываемые результаты</th></tr><tr><td>[...]</td><td>[...]</td><td>[...]</td></tr><tr><td>Внешний вид</td><td>В соответствии с размером партии заказа</td><td>Таблица или журнал</td></tr><tr><td>Адгезия в сухом состоянии</td><td>Один раз каждые 8 часов рабочей смены для каждого оттенка и для каждого отдельного поставщика</td><td>Таблица или журнал</td></tr><tr><td>Адгезия во влажном состоянии</td><td>Раз в неделю</td><td>Таблица или журнал</td></tr><tr><td>[...]</td><td>[...]</td><td>[...]</td></tr></table>			Тестируемый объект	Минимальная частота	Записываемые результаты	[...]	[...]	[...]	Внешний вид	В соответствии с размером партии заказа	Таблица или журнал	Адгезия в сухом состоянии	Один раз каждые 8 часов рабочей смены для каждого оттенка и для каждого отдельного поставщика	Таблица или журнал	Адгезия во влажном состоянии	Раз в неделю	Таблица или журнал	[...]	[...]	[...]
Тестируемый объект	Минимальная частота	Записываемые результаты																		
[...]	[...]	[...]																		
Внешний вид	В соответствии с размером партии заказа	Таблица или журнал																		
Адгезия в сухом состоянии	Один раз каждые 8 часов рабочей смены для каждого оттенка и для каждого отдельного поставщика	Таблица или журнал																		
Адгезия во влажном состоянии	Раз в неделю	Таблица или журнал																		
[...]	[...]	[...]																		

Тема:	ИСПЫТАНИЕ НА АДГЕЗИЮ ВО ВЛАЖНОМ СОСТОЯНИИ
ПРИЛОЖЕНИЕ А6	
5. ПРОГРАММА ИСПЫТАНИЙ	
[...]	
6) ЛАБОРАТОРНЫЕ ИСПЫТАНИЯ	
Должны быть выполнены следующие испытания:	
Механические испытания (в соответствии со Спецификациями QUALICOAT)	
- ударная нагрузка - адгезия во влажном и в сухом состояниях	
[...]	