

Інформація про продукт

4446 флуоресцентна добавка

Використовується як добавка для досягнення інтенсивного відбиття світла від УФ-лампи

Флуоресценцію 4446 використовують для додавання в клей / затверджувач (суміш) перед нанесенням для візуальної перевірки того, як клей / затверджувач заповнили поверхню перед натисканням.

Інформація продукту

	4446	
Продукт	Флуоресцентний водорозчинний пігмент	
Форма поставки	Рідина	
Корлір	Бордовий	
Вязкість	< 100 mPas	
Плотність	1120 кг/м ³	
pH	8 – 10 (at 25°C / 77°F)	
Час зберігання (місяць)	20°C/68°F 48	30°C/86°F
Умови зберігання	Температура зберігання 0 ° C +30 ° C / 32 ° F +86 ° F. При температурі нижче 0 ° C / 32 ° F можуть виникнути опади, але осад знову розчиняється при нагріванні. Це не погіршує ефективність продукту.	
Формальдегід	Немає	

Операція до застосування

Основи використання

4446 був протестований як третій компонент з UF сумішшю AN Wood Coating в системах. 4446 можна змішувати з затверджувачем або з клеєм UF.

4446 можна використовувати з більшістю клеїв ПВА, ЕПІ, МУФ, ФРК та з покриттям AN Wood Coating, але рекомендується встановити контакт з нашим технічним представником перед тим, як добавка буде використана в виробі.

Неможливо розчинити концентровані 4446 в окремих затверджувачах, але 4446 можна використовувати, якщо приготувати премікс 4446 у воді (10 частин 4446 та 90 частин води), потім 3-5 частин преміксу додають до рідкого окремого затверджувачу.

Contact Information

Stockholm, Sweden +46 8 743 40 00
High Point, USA +1 336 841 5111
Singapore +65 6762 2088
Medellin, Colombia +57 4 3618888
www.akzonobel.com/adhesives

Version: 04 (2016-02-02)

Reason for changes: New template and updated density

Пропорції змішування, час життєздатності та час пресування

Рекомендована кількість добавки 4446 залежить від інтенсивності та частоти ультрафіолетової лампи, наявності оточуючих джерел світла та використовуваного клею / затверджувачу (суміші).

Рекомендована кількість становить 0,1 - 1,0 вагових відсотків 4446, розрахованих на кількість клейової маси.

Якщо кількість 4446 передозується, це може негативно впливати на властивості клейової суміші, даючи більш короткий термін служби.

При використанні в потрібній кількості 4446 не впливає на термін служби або час пресування.

Інформація про безпеку

Здоров'я та безпека

Для більш детальної інформації про здоров'я та безпеку дивись Паспорт Безпеки (MSDS).

Юридичний аспект

Основа наведеної інформації складають дані лабораторних випробувань і досвід тривалої практичної роботи. Інформація наведена для ознайомлення з продуктом і допомоги користувачеві при виборі найбільш відповідного способу роботи. З огляду на невідконтрольність нам виробничих умов на підприємстві користувача, ми не можемо нести відповідальність за результати застосування клею, на яких можуть позначитися місцеві умови. У кожному конкретному випадку рекомендується проводити випробування і забезпечувати безперервний контроль.

Contact Information

Stockholm, Sweden +46 8 743 40 00
High Point, USA +1 336 841 5111
Singapore +65 6762 2088
Medellin, Colombia +57 4 3618888
www.akzonobel.com/adhesives

Version: 04 (2016-02-02)

Reason for changes: New template and updated density