

Глянцевый воднодисперсионный лак, с барьерными свойствами к пищевым жирам и маслам.

АКВАЛАК 252 FOOD BAR

Описание материала:

Глянцевый воднодисперсионный лак, обладающий высокой водостойкостью и барьерными свойствами по отношению к пищевым жирам и маслам. Предназначен для печати пищевой упаковки, в том числе упаковки для прямого контакта с пищевыми продуктами. Наносится на внутреннюю сторону упаковки.

Физические характеристики:

Точка воспламенения:	> 100°C
Вязкость (20°C):	45±5 (DIN-4)
Сухой остаток:	42±2%
Значение pH:	8,3±0,2
Глянец (60°):	> 60
Стойкость к истиранию:	Высокая
Горячее тиснение:	Нет
Склейка (специальным клеем):	Да
Устойчивость к замораживанию:	Нет

Особые свойства материала:

- ✓ Высокие барьерные свойства по отношению к пищевым жирам (жиростойкость)
- ✓ Высокие барьерные свойства по отношению к воде (водостойкость)
- ✓ Подходит для прямого контакта с пищевыми продуктами

Тип основы:

Бумага	*	*** - подходит идеально
Картон	***	** - подходит
Невпитывающие основы ¹	х	* - нужны предварительные испытания
Подготовленные невпитывающие основы ¹	х	х – не предназначен

¹Этикеточная бумага, ламинированный картон и синтетические основы (PP, PE, PVC, OPP и др.)

Работа с материалом:

Оборудование: Лакировальная секция офсетной печатной машины.

Рекомендуемый слой лака: Для обеспечения хороших барьерных свойств рекомендуется однократное нанесение слоем, не менее 6-8 г/м² лака «по сырому».
Показатель сильно зависит от впитывающей способности запечатываемой основы.

ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЛАК СЛЕДУЕТ ТЩАТЕЛЬНО ПЕРЕМЕШАТЬ!

ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ВОДНОДИСПЕРСИОННЫХ ЛАКОВ

Рабочая вязкость	Как при поставке.
Разбавление лака	Водой не более 5%.
Сушка лака	Обдув горячим воздухом 50-60°C. Температура в стопе не должна превышать 35°C.
Очистка оборудования	Жидкий лак – теплая вода. Засохший – этилацетат и другие растворители.
Лак и печатные краски	Не рекомендуется лакирование красок на основе следующих нестойких пигментов: Тёплый красный, Родаминовый, Пурпурный, Фиолетовый, Синий Рефлекс, Синий 072. В этом случае необходимо использовать специальные стойкие краски.

СЛЕДУЕТ ПРОВОДИТЬ ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ!

Хранение лака

Рекомендуем хранить лаки при температуре 18-22°C.
Гарантийный срок хранения: 12 месяцев в герметичной упаковке.

**Особые меры
предосторожности**

Все работы проводить в вентилируемом помещении. За более подробной информацией обращайтесь к листу безопасности MSDS

ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЛАК СЛЕДУЕТ ТЩАТЕЛЬНО ПЕРЕМЕШАТЬ!

ПОСТАВКА РАСХОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ТИПОГРАФИЙ

ВО ВСЕ РЕГИОНЫ РОССИИ **8 800 301 84 64**



**ПОЛИГРАФ
КЛУБ**
РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Москва	Санкт-Петербург	Тула	Тверь	Казань
тел: (495) 221-84-64 moscow@poligraph.club	тел: (812) 740-13-29 spb@poligraph.club	тел: (4872) 25-04-53 tula@poligraph.club	тел: (4822) 788-077 tver@poligraph.club	тел: (843) 528-05-89 kazan@poligraph.club