

ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНА ДИСПЕРСИЯ ВВ-50



Водна емулсия на винилацетат-винилверсататен съполимер

- Предназначение:** Употребява се като филмообразуващо вещество при производството на лепила с по-висока водоустойчивост и вододисперсионни бои за вътрешно боядисване.
- Класификация:** Съответства на изискванията на българското законодателство.

ХАРАКТЕРИСТИКА

ПОКАЗАТЕЛИ

НОРМА

Външен вид след разбъркване: (визуално)	Еднородна вискозна течност
Съдържание на нелетливи вещества при 125°C/2 h: (БДС EN ISO 3251)	min 50 %
pH стойност на неразредена проба: (ISO 1148)	3.0 – 4.0
Вискозитет по Брукфилд при (23±0,5)°C, модел RVT, 20 rpm: (ISO 2555)	10000 - 20000 mPa.s

ДРУГИ ДАННИ

Мирис:	Мек
Колористика:	Синкавобял цвят
Минимална температура на филмообразуване:	10 °C
Плътност:	1,06 g/cm ³
Разтворимост:	С вода може да се смесва във всякакво съотношение.

Приложение:

- За добро филмообразуване при производството на вододисперсионни бои е необходимо използването на коалесциращи агенти. Подходящи видове са: етери на етилен- и диетиленгликол; пропилен-, дипропилен- и трипропиленгликол;
- Естери: диетиленгликол ацетат, Тексанол и др.;
- Подходящ диспергиращ адитив е натриев триполифосфат;
- За модифициране на реологията са подходящи целулозните етери;
- При рецептиране на боите се препоръчва използването на подходящи антипенители на базата на висши мастни киселини, както и биоцидни добавки от типа на Катон, бензизотиазолинон и др.;
- За корекция на отвореното време и за устойчивост против замръзване може да се използва етилен- или пропиленгликол, както и други подходящи забавители;

При правилно рецептиране, с помощта на ПВА дисперсия ВВ-50 могат да се получат вододисперсионни бои за вътрешно боядисване с високи експлоатационни качества (реология, устойчивост на измиване на покритията), както и лепила, притежаващи отлични лепилни свойства и водоустойчивост.

Опаковка:

- Контейнери от полипропилен с нето тегло: 100 kg, 150 kg, 500 kg, 750 kg, 1000 kg;
- Опаковки на клиент.

Съхранение:**ДА СЕ ПАЗИ ОТ ЗАМРЪЗВАНЕ!**

Температура на съхранение - над 5°C.

Да се съхранява в плътно затворени опаковки в закрити и сухи складови помещения, предпазен от действието на преки слънчеви лъчи, далече от достъпа на деца и други неупълномощени лица.

Да не се съхранява заедно с храна или фуражи.

Срок на съхранение: 12 месеца от датата на производство.

Хигиена и безопасна работа:

Поливинилацетатна дисперсия ВВ-50 не се класифицира като опасен продукт.

При употребата ѝ не отпадат замърсяващи околната среда продукти.

При работа е необходимо да се избягва продължителен контакт с кожата. При попадане върху кожата да се измие с вода и сапун, а при попадане в очите, да се изплакнат обилно с вода и ако е необходимо да се потърси лекарска помощ.

При необходимост – справка с Информационния лист за безопасност.

Настоящото техническо описание има за цел да информира клиентите за качеството на нашия продукт. Сведенията, които се съдържат в него се основават на сегашните ни познания. Каним нашите клиенти, преди работа да проверят качеството на продукта или адаптацията му към основата и да извършат пробно нанасяне. Нашите клиенти трябва да са сигурни, че настоящето техническо описание не е било заместено или променено с по-нова редакция.

