

### СТИАКРИЛ ПС 25

Полимерна емулсия за хартиената индустрия

Версия: 2.1

ТС ЕУ/БГ

#### Характеристика

Стиакрил ПС 25 е оразмеряващ агент за повърхност на хартия и картон на основата на модифициран полимер на базата на стирол и естер на акриловата киселина.

#### Приложение

- △ Повърхностен оразмеряващ агент за хартия и картон.
- △ Повърхностно изглаждане на хартията.
- △ Увеличава скоростта на печатане.
- △ Предотвратява сбръчкването и прегъването на хартията.

#### Употреба

- Стиакрил ПС 25 обикновено се прилага в комбинация с нишесте. Добавя в резервоара за нишесте, или в тръбопровод, преди или след поставяне на помпата за нишесте.
- Стиакрил ПС 25 е съвместим с много химикали, оцветители, избелители и т.н.
- Стиакрил ПС 25 е устойчив на катиони солни киселини. Полимера няма да се повреди от от понижаването на РН.
- Консумацията Стиакрил ПС 25 зависи от вида и от размера на оразмеряването, като основно е в граници от 0.2 – 0.5 g/m<sup>2</sup> хартия.

#### Опаковане

Предлага се в 200 л. варели, контейнери по 1000 л и в насипно състояние.

## Техническа спецификация

<u>Вид</u>	Млечно бяла емулсия
<u>Стабилизация</u>	Леко анионна
<u>Миризма</u>	Слаба
<u>РН</u> DIN ISO 976	6.0 ± 1
Съдържание на твърдо вещество (%) (DIN ISO 1624, 2h - 105C)	27 ± 1
<u>Вискозитет</u> DIN ISO 2555 Brookfield Spindle 1/100	≤ 100 mPa.s
<u>Плътност</u> 20 °C, DIN EN 2811-1	approx. 1.04 g/cm <sup>3</sup>
Стабилност при съхранение	Да се пази от замръзване и пряка слънчева светлина, да се съхранява при температури от 5 ° C до 25 ° C за не по-дълго от една година.

Тази информация се основава на нашето настоящо познание и е предназначена да предостави общи бележки за нашите продукти и тяхната употреба. Въпреки това, ние не поемаме никаква отговорност за точността и пълнотата на информацията тук. Следователно не трябва да се използват като пряка или косвена гаранция за специфичните свойства на продуктите, или на годността за конкретна употреба. Всички съществуващи права върху индустриална собственост трябва да се спазват. Качеството на нашите продукти се урежда в нашите Общи условия за продажба. Във всеки случай ние настояваме и препоръчваме на купувачите, преди да използват всеки продукт в производството да направят свой собствен тест за определяне на собственото си удовлетворение. Да се уверят дали продуктът е с приемливо качество и е подходящ за техните специфични цели в рамките на собствените си условия на работа.