

## CHP 533

<b>Описание продукта</b>	CHP 533 - поливинилацетатная гомополимерная дисперсия стабилизированная полимерными соединениями, предназначенная для производства водонепроницаемых клеев.	
<b>Область применения</b>	<p>CHP 533 в частности подходит для производства быстросохнущих, высококачественных клеев для дерева, для которых требуется высокая термическая стойкость в клеевом соединении. Клеевые соединения на адгезивной основе CHP 533 обладают высокой предельной прочностью, которая превышает прочность таких твердых пород дерева, как бук или дуб.</p> <p>Клеи на основе CHP 533 соответствует требованиям к водостойким клеям согласно норме DIN EN 204, группа нагрузки D3.</p>	
<b>Переработка</b>	<p>CHP 533 – дисперсия с широким распределением размеров частиц и относительно высокой вязкостью. При высыхании дисперсии при температурах выше 8 °C образуется прозрачная прочная пленка. Пленка поглощает меньше воды, чем пленки обычных поливинилацетатных дисперсий. Даже после продолжительного периода нахождения в воде тенденция реэмульгирования очень низкая.</p> <p>При продолжительном хранении CHP 533 вязкость эмульсии может увеличиться. Взбалтывание дисперсии уменьшает вязкость до ее номинального значения.</p> <p>CHP 533 имеет кислотный характер со значением pH около 3. Клеевые соединения достигают оптимальной водостойкости, если клей использовался при данном значении pH. К дисперсии могут быть добавлены малые количества наполнителей, если они не влияют на значение pH.</p>	
<b>Спецификация</b>	Сухой остаток; %; (ISO 1625, 2 ч , 105°C)	46 ± 1
	pH (ISO 976)	3,0 ± 0,3
	Вязкость по Брукфилду; mPas (EN ISO 2555; шп. 5,20 об/мин, +23°C)	10 000 ± 2000
<b>Типичные свойства</b>	Средний размер частиц; ( μм )	прибл. 2,5
	Минимальная температура пленкообразования; MFFT; (°C) (ISO 2115)	прибл. 8
	Плотность; ( г/см <sup>3</sup> ); (ISO 1675)	прибл. 1,08
	Внешний вид пленки *	мутная, жесткая
	Температура стеклования; (°C); (DIN 53 765)	прибл. 24
	Твердость по Шору, Ks	прибл. 90
	Водопоглощение, %	прибл. 15
	* высушенная при нормальных атмосферных условиях +23°C и относительной влажности 50% (EN 3270)	
<b>Упаковка, хранение и безопасность</b>	CHP 533 должна храниться в оригинальной упаковке. Дисперсия уже содержит небольшое количество консервантов против воздействия микроорганизмов. Для усиления микробиологической защиты в процессе последующего хранения в открытых бочках или емкостях хранения дополнительно добавляют подходящий консервант, все емкости и трубопроводы при этом должны быть чистыми.	

This information is based on our laboratory tests, experience and best knowledge for the moment. We recommend that the prospective user determine the usage of our raw materials and recommendations before adopting them on a commercial scale.

---

	<p>При хранении в правильных условиях срок годности составляет до 12 месяцев. Хранить при температуре от +5 °С до +25 °С и предохранять от замерзания и прямых солнечных лучей.</p> <p>При неполном использовании упаковки, открытые бочки и контейнеры должны быть плотно закрыты. При хранении наливом рекомендуется дополнительно вводить консерванты.</p> <p>Показатели, определенные нашей лабораторией контроля качества на момент выпуска продукции, могут меняться во времени в зависимости от срока и условий хранения и отклоняться от приведенных выше норм.</p> <p>По вопросам безопасности, пожалуйста, обращайтесь к карте безопасности продукта.</p>
<b>Меры безопасности на производстве и охрана окружающей среды</b>	<p>Не содержит опасных веществ, определенных в действующем Европейском предписании об Опасных Веществах – EU Hazardous Materials.</p> <p>Меры предосторожности - обычные при работе с водными полимерными эмульсиями.</p> <p>По требованию заказчика предоставляется Паспорт безопасности.</p>
<b>Контакты</b>	<p><b>CH-Polymers Oy</b> P.O.Box 11 Espoo FI – 02171 Finland Tel. +358 9 502 44 10 Fax +358 9 502 44 111 E-Mail: <a href="mailto:Info@ch-polymers.com">Info@ch-polymers.com</a> Internet: <a href="http://www.ch-polymers.com">www.ch-polymers.com</a></p>

---