

Краска на водной основе представляет собой вязкую жидкость, изготовленную из смолы, масла или эмульсии с соответствующими добавками, в состав которой входят органические растворители или вода. Краски на водной основе с отличными эксплуатационными характеристиками также должны иметь отличные эксплуатационные характеристики, хорошую укрывистость, сильную адгезию покрываемой пленки и хорошие водоудерживающие свойства; Целлюлоза WeCel [HPMC](#) является наиболее подходящим сырьем для этих свойств.



- 1 Водоудерживающая способность целлюлозного порошка ГПМЦ обеспечивает отличные характеристики покрытия для латексных покрытий, особенно для покрытий с высоким содержанием ПВХ. Когда покрытия представляют собой густую пасту, сильно снижается флокуляция, увеличивается эффект загущения,
 2. Это может уменьшить дозировку и улучшить экономичность формулы.
 3. Улучшить суспензию системы покрытия. Когда он находится в статическом состоянии, поддерживайте наилучшее состояние загустевания покрытия; при переливании обладает отличной текучестью и не будет разбрызгиваться;
 - 4 Легко наносится на подложку и удобен для строительства при нанесении кистью и валиком;
 - 5, когда покрытие закончено, вязкость системы немедленно восстановится, и покрытие сразу же просядет.
- WelCel HPMC при надлежащей обработке поверхности может эффективно предотвратить агломерацию во время растворения и полностью диспергировать. Достаточное время растворения и скорость нарастания вязкости могут упростить производственный процесс; модифицированный [эфир целлюлозы](#) Мах также обладает хорошей устойчивостью к плесени, обеспечивает достаточное время хранения покрытия, эффективно предотвращает осаждение пигмента и наполнителя.

