

La pintura al agua es un líquido viscoso elaborado con resina, aceite o emulsión, con los aditivos correspondientes, y formulada con disolventes orgánicos o agua. Las pinturas a base de agua con excelente desempeño también deben tener excelentes propiedades de manejo, buen poder cubriente, fuerte adhesión de la película de recubrimiento y buenas propiedades de retención de agua; [La celulosa](#) WelCel hpmc es la materia prima más adecuada por estas propiedades.



- 1 El rendimiento de retención de agua del polvo de celulosa hpmc proporciona un excelente rendimiento de revestimiento para revestimientos de látex, especialmente revestimientos con alto contenido de PVC. Cuando los recubrimientos son de pasta espesa, reduce en gran medida la floculación y aumenta el efecto espesante.
2. Puede reducir la dosificación y mejorar la economía de la fórmula
- . 3. Mejorar la suspensión del sistema de recubrimiento. Cuando está en estado estático, mantener el mejor estado de espesamiento del recubrimiento; cuando se vierte, tiene una excelente fluidez y no salpica;
- 4 Es fácil de esparcir sobre el sustrato y conveniente para la construcción durante el recubrimiento con brocha y rodillo;
- 5 cuando el recubrimiento esté terminado, la viscosidad del sistema se recuperará inmediatamente y el recubrimiento se hundirá inmediatamente.

El WelCel hpmc con el tratamiento de superficie adecuado puede prevenir eficazmente la aglomeración durante la disolución y dispersarse por completo. El tiempo de disolución suficiente y la velocidad de aumento de la viscosidad pueden simplificar el proceso de producción; [el éter de celulosa](#) Max modificado también tiene buena resistencia al moho, proporciona suficiente tiempo de almacenamiento del recubrimiento, previene eficazmente la sedimentación de pigmentos y rellenos.

