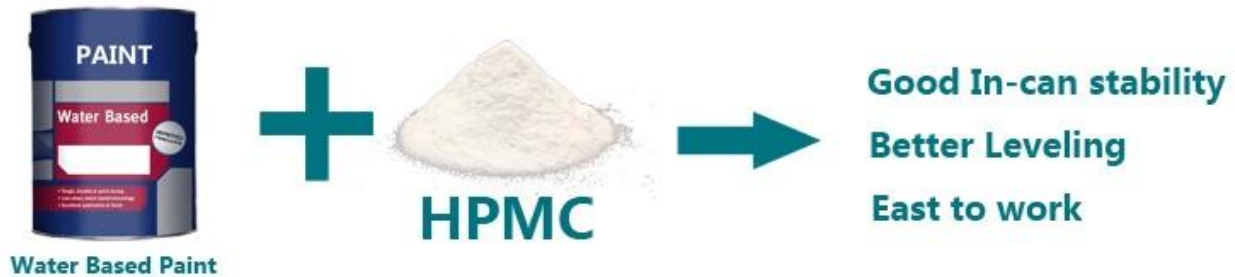


Farbe auf Wasserbasis ist eine viskose Flüssigkeit, die mit Harz oder Öl oder Emulsion mit entsprechenden Additiven hergestellt und mit organischen Lösungsmitteln oder Wasser formuliert wird. Farben auf Wasserbasis mit ausgezeichneter Leistung sollten auch ausgezeichnete Handhabungseigenschaften, gute Deckkraft, starke Beschichtungsfilmhaftung und gute Wasserretentionseigenschaften aufweisen; WelCel [hpmc Zellulose](#) ist der am besten geeignete Rohstoff für diese Eigenschaften.



- 1 Die Wasserrückhalteleistung von Zellulose-HPMC-Pulver bietet eine hervorragende Beschichtungsleistung für Latexbeschichtungen, insbesondere Beschichtungen mit hohem PVC-Gehalt. Wenn die Beschichtungen eine dicke Paste sind, reduzieren Sie die Ausflockung stark, erhöhen Sie den Verdickungseffekt,
2. Sie können die Dosierung reduzieren und die Wirtschaftlichkeit der Formel verbessern.
3. Verbessern Sie die Suspension des Beschichtungssystems. Wenn es sich in einem statischen Zustand befindet, behalten Sie den besten Verdickungszustand der Beschichtung bei; wenn es gegossen wird, hat es eine ausgezeichnete Fließfähigkeit und spritzt nicht;
- 4 Es lässt sich leicht auf dem Substrat verteilen und eignet sich für die Konstruktion beim Streichen und Rollen;
- 5 Wenn die Beschichtung fertig ist, erholt sich die Viskosität des Systems sofort und die Beschichtung sackt sofort ab.

Das WelCel hpmc mit der richtigen Oberflächenbehandlung kann die Agglomeration während der Auflösung wirksam verhindern und vollständig dispergieren. Ausreichende Auflösungszeit und Viskositätsanstiegsgeschwindigkeit können den Produktionsprozess vereinfachen; Der modifizierte Max [-Celluloseether](#) hat auch eine gute Schimmelbeständigkeit, sorgt für eine ausreichende Lagerzeit der Beschichtung und verhindert wirksam die Sedimentation von Pigmenten und Füllstoffen.

