

## **Produktbeschreibung:**

Hydroxypropylmethylcellulose wird als Klebstoff zum Formpressen feiner Keramikprodukte verwendet, einschließlich Elektroporzellan, Substrate für integrierte Schaltkreise, Wabenkatalysatorträger und piezoelektrische Elemente.

Es hat die folgenden Eigenschaften: Rissfestigkeit und Druckfestigkeit; hervorragende Formstabilität und Gleitfähigkeit; Hohe Temperaturstabilität; hohe Nassfestigkeit.

## **Vorteile:**

1. Die Funktionsfähigkeit von Keramikproduktformreifen
2. Bessere Grünfestigkeit von Keramikprodukten
3. Bessere Schmierleistung, die dem Strangpressen förderlich ist
4. Die Oberfläche ist rund und empfindlich
5. Das Keramikprodukt hat nach dem Brennen eine sehr dichte innere Struktur

## **Anwendung:**

Hydroxypropylmethylcellulose HPMC wird häufig in der Keramikherstellungsindustrie verwendet und bietet eine hohe Nassfestigkeit und Anti-Rissfestigkeit.

