

Descrizione del prodotto:

L'idrossipropilmetilcellulosa viene utilizzata come adesivo per lo stampaggio a compressione di prodotti in ceramica fine, tra cui porcellana elettrica, substrati di circuiti integrati, supporti di catalizzatori a nido d'ape ed elementi piezoelettrici.

Presenta le seguenti caratteristiche: resistenza alla fessurazione e resistenza allo schiacciamento; ottima stabilità di forma e lubrificazione; Stabilità alle alte temperature; elevata resistenza al bagnato.

vantaggi:

1. L'operabilità dei pneumatici per stampi per prodotti ceramici
2. Migliore resistenza al verde dei prodotti ceramici
3. Migliori prestazioni di lubrificazione, che favoriscono lo stampaggio per estrusione
4. La superficie è rotonda e delicata
5. Il prodotto ceramico ha una struttura interna molto densa dopo la combustione

Applicazione:

L'idrossipropilmetilcellulosa HPMC è ampiamente utilizzata nell'industria manifatturiera della ceramica, fornisce un'elevata resistenza all'umidità e anti-cracking.

