



ADICEL C-50 / P

Carboximetilcelulosa sódica de alta pureza

PROPIEDADES

ADICEL C-50 / P produce soluciones acuosas, transparentes y viscosas sin que se forme gran cantidad de espuma. Está indicado como ligante y regulador de la viscosidad en esmaltes y engobes, favoreciendo la adición e impidiendo el retiro en esmaltes y engobes. Aumenta la resistencia en crudo.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| | |
|-----------------------|-----------------------|
| ASPECTO: | Polvo |
| CONTENIDO EN CMC: | > 99% |
| GRADO DE SUSTITUCIÓN: | 0.60-0.85 |
| VISCOSIDAD (sol.2%): | 150 - 350 cp (a 20°C) |
| pH (sol.2%): | 6 - 8 (a 20°C) |

APLICACIONES

En función de sus propiedades ligantes, aumenta la adherencia del esmalte y su fijación al soporte, además regula la viscosidad y confiere al esmalte y engobe unas características ideales de escurrimiento.

MODO DE EMPLEO

ADICEL C-50 / P puede adicionarse directamente al molino, durante la última fase de la molturación o bien, de forma sucesiva, utilizando una solución acuosa del 2,5%.

DOSIFICACIÓN

Para esmaltes la dosis varía entre 0'05 y el 1% calculado sobre seco.

PRESENTACIÓN Y ALMACENAJE

En sacos de 25 Kg. El producto es estable a un almacenaje prolongado en condiciones normales.

Nota informativa. ADITIVOS CERAMICOS, S.L. certifica que los datos contenidos en esta ficha técnica son ciertos, pero advierte que las condiciones de aplicación del producto pueden variar dependiendo de la naturaleza y composición de los productos junto con los cuales se utiliza. Es responsabilidad del receptor de nuestros productos observar las reglamentaciones y normativas correspondientes. Esta ficha anula otras revisiones de fecha anterior.