



NUMBER 4731-Sp (Sustituye a 37.001-Sp14)

Amylotex* 8100 *Derivados Amiláceos*

Amylotex son almidones químicamente modificados, desarrollados para aplicaciones en la construcción, especialmente en enlucidos a base de yeso, cemento y cal. Modifican la consistencia de los morteros y, de este modo, facilitan la aplicación y mejoran la resistencia de la formulación al deslizamiento. Amylotex son aditivos que se emplean comúnmente en combinación con derivados de la celulosa.

Amylotex es aplicable universalmente y resulta apto tanto en sistemas neutros como alcalinos. Amylotex es compatible con la mayoría de los demás aditivos de los productos de yeso y cemento, entre ellos los tensioactivos y polímeros como Culminal™ MC, derivados de Nexton™ hmHEC, Blanose™ CMC, tipos RN de Silipon™ y polivinilacetato.

Especificaciones

Apariencia:	polvo de color blanco a amarillo
Densidad aparente, g/l:	350 - 550
Contenido de humedad, % máx. producto envasado:	8
Tamaño partículas (filtro de aire Alpine), retención:	máx. 20% en 0,4mm
Viscosidad solución tal cual, (Brookfield RV, 20 rpm a 20°C, mPa·s):	1500 – 3000 al 10% ~ 300 – 600 al 5%

Aplicaciones

Amylotex 8100 se emplea en todas las formulaciones a base de yeso, cemento y cal, tales como:

- Preparados y adhesivos a base de yeso
- Enlucidos a base de yeso, aplicados manualmente y a pistola
- Enlucidos y estucos a base de cemento
- Rellenos a base de cemento
- Adhesivos a base de cemento para baldosas cerámicas y de gres calcáreo
- Morteros de mampostería

Envase y Almacenamiento

Amylotex 8100 se envasa en sacos de 20 kg de peso neto, y se suministra en paletas de 30 sacos cada uno (600 kg de peso neto). Los productos están también disponibles en sacos especiales de 400 kg (cada uno), y se suministra en paletas de 2 sacos cada uno (800 kg de peso neto).

Amylotex 8100 es un producto no percedero. Se recomienda utilizarlo teniendo en cuenta una buena rotación. El producto debe almacenarse en lugar seco y limpio, en su embalaje original y al abrigo del calor. Es un producto higroscópico. A pesar de que el embalaje ha sido seleccionado para evitar la penetración de la humedad, el contenido en agua del producto envasado podría aumentar si no se almacena en lugar seco.

Seguridad del Producto

Es importante leer y entender la correspondiente Ficha de Seguridad antes de usar este producto.

