

افزودنی



## استارچ (نشاسته اصلاح شده)

### معرفی محصول

استارچ نام تجاری نشاسته اصلاح شده بر پایه ذرت بوده که برای تولید پنل های گچی به عنوان عامل ارتقای چسبندگی کاغذ به هسته مورد استفاده قرار می گیرد. یکی از افزودنی های پر کاربرد در ساخت صفحات روکش دار گچی استارچ می باشد. از این افزودنی جهت چسباندن روکش های سلولزی به سطوح صفحات گچی استفاده می شود

### روش استفاده

ابتدا استارچ را به مقدار لازم وزن نموده و سپس در آب حل نمایید و در نهایت با اضافه کردن گچ و سایر افزودنی ها نسبت به ساخت این صفحات اقدام نمایید.

### میزان مصرف پیشنهادی

میزان مصرف افزودنی استارچ بین ۰/۵ تا ۱ درصد از گچ مصرفی یا ۵-۱۰ کیلو در هر تن می باشد.

### مشخصات

- چسبندگی قوی کاغذ به هسته گچی
- ویسکوزیته پایدار و یکنواخت
- ایجاد غلظت مناسب در گچ و اصلاح رفتار رئولوژی دوغاب گچ
- ارتقای پایداری حباب های ایجاد شده از عامل فوم ساز در دوغاب گچ
- محلول در آب
- غیر سمی بودن

### ویژگی های تکنیکی

- دانسیته بالک: حدود ۵۰۰ کیلوگرم بر مترمکعب
- حالت فیزیکی: جامد پودری
- دانه بندی: مش ۱۲۰
- رنگ: کرمی مایل به سفید
- حلالیت: بالای ۹۸٪
- pH: ۵ - ۶

### بسته بندی

کیسه های پلی پروپیلن  
دولایه ۲۵ کیلوگرمی

### شرایط انبارداری

زمان مصرف ۱۲ ماه از تاریخ تولید توصیه می گردد.  
کیسه ها باید در محل خشک روی پالت ها و دور از نور خورشید و رطوبت نگهداری شوند.

