



تا مخلوط ملات یکنواخت و مناسب بدست آید. این مقدار جهت پوشش ۸-۱۰ متر مربع از سطح ایتال کاربرد دارد.

### مشخصات فیزیکی و شیمیایی

حالت فیزیکی	پودر
رنگ	خاکستری
وزن مخصوص	$2,25 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$
مقاومت چسبندگی	$0,7 \text{ N/mm}^2$
یون کلر	$< 0,1\%$

### ملاحظات

مدت نگهداری: تا یک سال در بسته بندی اولیه  
شرایط نگهداری: کیسه در بسته  
بهترین دمای نگهداری: ۵ + تا ۳۰ + درجه سانتیگراد  
نوع بسته بندی: کیسه ۲۵ کیلوگرمی

### حفاظت و ایمنی

این ماده در محدوده مواد خطر ساز و مضر برای سلامتی و محیط زیست قرار ندارد، با این وجود به هیچ عنوان نباید بلعیده شود یا با چشم تماس داشته باشد. در صورت برخورد اتفاقی با پوست یا چشم باید فوراً با آب شیرین فراوان شسته شود. در صورت بلعیده شدن فوراً به پزشک مراجعه شود. لطفاً به برگه اطلاعات ایمنی (MSDS) مراجعه شود. این ماده آتشزا نیست.

## ملات سفت کاری و آستر زنی

### MALTA POWDER

ملات سفت کاری، دیوار چینی و آستر زنی پودری حاوی سیمان، فیلرهای پودری میکرونیزه، ترکیبات نانو و افزودنی های اصلاح کننده چسبندگی می باشد که با افزودن آب به ملاتی آماده مصرف تبدیل می شود و به منظور دیوارچینی با انواع مصالح ساختمانی استفاده می گردد. طراحی و تولید این محصول بر اساس سبک سازی، پیش ساخته سازی، افزایش سرعت، راندمان و بهبود خواص فنی دیوارهای داخلی و خارجی ساختمان در تمامی اقلیم ها صورت پذیرفته است. این محصول به عنوان جایگزین ملات ماسه سیمان در انواع دیوارچینی ها از قبیل هبلکس، ایتال، انواع بلوک های بتنی و سبک، انواع آجر و دیگر مصالح دارای قدرت چسبندگی و دوام بسیار بالاتری نسبت به ملات سنتی می باشد.

### ویژگی ها و مزایا

- کارپذیری مناسب
- چسبندگی بالا
- کاهش وزن کلی سازه

### موارد کاربرد

- دیوار چینی با انواع بلوک هبلکس، ایتال، انواع بلوک های بتنی و سبک، انواع آجر
- ملات سفت کاری
- ملات آستر زنی

### مقدار و روش مصرف

هر کیسه ۲۵ کیلوگرمی از پودر ملات سفت کاری را با ۵ الی ۶ لیتر آب توسط میکسر با دور پائین مخلوط کرده

