



ZANJAN DRY MORTAR



تحت لیسانس BNH ترکیه



ملات خشک زنجان

www.malatzanjan.com



ارتباط با ما

آدرس: زنجان ، شهرک صنعتی نه‌آوران ، فیابان صنعت ۵

تلفن تماس: ۵-۳۲۶۳۸۵۲۳۳۸-۲۴-۹۸+

+۹۸-۹۱۲۹۴۸۹۳۰۰

@malatzanjan

malatkhooshkzanjan



لیست محصولات

نام محصول	کد محصول	بسته بندی
ملات بنایی	ZDM010	30 KG
ملات کاشی کاری	ZDM011	30 KG
ملات کفسازی	ZDM012	30 KG
ملات کفسازی سبک	ZDM013	20 KG
ملات بنایی سبک	ZDM014	25 KG
سیمان ۲۵ کیوگرمی	ZDM015	25 KG
ملات کاهگل	ZDM016	15 KG
پودر درز بندی کاشی	ZDM020A	10 KG
پودر درز بندی کاشی سطلی	ZDM020B	2 KG
پودر درز بندی کاشی بطری	ZDM020C	350 G
پودر بتونه نقاشی	ZDM021A	20 KG
پودر بتونه نقاشی	ZDM021B	5 KG
عایق صوت و حرارت	ZDM030	15 KG
چسب کاشی	ZDM040	25 KG
چسب سنگ	ZDM041	25 KG
چسب پرسلان	ZDM042	25 KG
چسب بلوک AAC	ZDM044	25 KG

درباره شرکت

شرکت **ملات فشک** زنجان در زمینی به مساحت ۱۴۰۰۰ متر مربع در شهریور ماه سال ۱۳۹۶ به منظور تولید ملات های فشک، سیمان های آمیخته و چسب های پودری ساختمانی به بهره برداری رسیده که ظرفیت تولید سالانه ۲۷۰۰۰۰ تن انواع محصولات را دارا میباشد
این شرکت توانسته با همکاری شرکت طراحی مهندسی باقتر و مهندسین داخلی بهترین دستگاه های روز دنیا را طراحی و اجرا نماید

تکنولوژی جدید: فرمولاسیون جدید این محصولات پس از آزمایش های مکرر و انطباق با استانداردهای داخلی و خارجی وارد پروسه تولید میشود. سپس مواد اولیه در کارخانه توسط پیمانته های با درصد مشخص در میکسر ها مخلوط شده و وارد قسمت بسته بندی میشود
اصلاح الگوی مصرف: محصولات شرکت ملات فشک زنجان برای اولین بار در کشور با این وسعت و تنوع تولید میشود که مزایای مائز اهمیت بسیاری دارد از جمله سهولت در استفاده، مقاومت بالا، صرفه جویی اقتصادی و زمانی

مال با این تفاسیر در آینده نه چندان دور شاهد جایگزینی ملات صنعتی با ملات سنتی خواهیم بود بازار های جهانی: در سال های اخیر میزان تقاضای ملات فشک در اروپا به مدی بالا بوده که عملاً هیچ ملات سنتی در کارگاه ها مشاهده نمیشود. به طور مثال در انگلستان تولید سالانه ۲ میلیون تن ملات فشک در سال ۱۹۹۷ برابر بود با ۴۶ درصد کل مصرف ملات ولی این آمار در سال ۲۰۰۷ به ۲۰۸ میلیون تن در سال رسیده که ۷۸ درصد بازار را به خود اختصاص میدهد، از این آمار اینگونه برداشت میشود که با وجود کاهش مصرف ملات ولی تولید آن افزایش داشته است



ملات فشک

چرا ملات فشک؟

ملات سنتی

بنا به مزایا و معایب ملات فشک صنعتی و ملات سنتی
برامتی میتوان قضاوت و انتخاب درستی انجام داد



-تولید توسط دستگاه های تمام اتوماتیک با ضریب فطای بسیار پایین
-صرفه جویی زمان و هزینه
-امکان عرضه ملات فله ای
-امکان تولید ملات سبک، ضد یخ و با درصد های مختلف سیمان

- ملاتی یکدست با دانه بندی مناسب ماسه
-صرفه جویی در مصرف سیمان
-مصرف به اندازه نیاز
-مقاومت بالا و یکسان در تمام نقاط ملات
-کارپذیری بالا

-صرف زمان برای سافت ملات
-صرف هزینه اضافی کارگر
-مشکل انتقال به طبقات
-سافت ملات توسط افراد کم تجربه اکیپ
-مشکل سافت ملات سبک یکدست

-عدم یکنواختی ماسه و سیمان
- درصد متغیر سیمان در نوبتهای مختلف سافت ملات
-اصراف و ایجاد ملات مازاد در پایان روز
-مقاومت پایین و عدم تحمل فشار یکسان در تمام نقاط



اعطای تندیس طرح نمونه صنعتی توسط معاون وزیر صنعت ، معدن و تجارت

گواهینامه ها و افتخارات

تندیس طرح نمونه صنعتی در سال ۱۳۹۶

گواهینامه بین المللی ISO 9001

گواهینامه بین المللی ISO 14001

گواهینامه بین المللی OHSAS 18001

گواهینامه بین المللی HSE_MS



تمامی محصولات شرکت ملات فشک زنجان منطبق با استاندارد های خارجی و داخلی بوده و تمت نظارت و امد کنترل کیفی، تولیدات خود را وارد بازار میکند. در ضمن برای ایجاد تنوع محصول با کیفیت اقدام به راه اندازی اولین مرکز تمقیق و توسعه ملات در ایران نموده است

مقاوم سازی ساختمان در برابر زلزله با استفاده از ملاتهای آماده و استاندارد



با نگاهی اجمالی به عکس های گرفته شده از زلزله افیر کرمانشاه میتوان این مساله را درک کرد که مصالح ساختمانی نقش بسزایی در مقاوم سازی منازل در برابر زلزله دارد. همانطور که در عکس ها مشخص است قسمت اعظم نازک کاری ساختمان ها در زلزله بیشترین آسیب را متحمل شده است و این مساله باعث شده تا میزان فسارت جانی نیز افزایش یابد. مال این سوال پیش می آید که اگر قسمت نازک کاری این ساختمان ها با مصالح استاندارد و مقاوم ساخته میشد ، باز هم شاهد این مچم از فسارت میشدیم؟

با کمی تامل به این نتیجه میرسیم که ملات فشک یک محصول نیست یک ضرورت است برای سافت فانه هایی به پابرجایی کوه ومملو از آرامش خیال



اهداف شرکت

شرکت **ملات فشک زنجان** با توجه به ظرفیت بالای تولید در نظر دارد مطابق با استاندارد های جهانی، بتواند گام بلندی را در صنعت سافتمان برداشته و باعث بهبود کیفیت **مصالح اولیه** سافتمان شود

اهداف مد نظر شرکت بدین شرح است
- مشتری مداری و توجه به خواسته های مصرف کنندگان

- افزایش مقاومت سافتمان در برابر فسارت های زلزله

- عدم اصراف مواد اولیه سافتمان و صرفه جویی اقتصادی

- ایجاد اشتغال و صادرات به کشورهای همسایه

- عدم واردات محصولات خارجی و تولید محصولات با کیفیت داخلی

- تنوع محصول بالا برای انواع مناطق آب و هوایی و شرایط خاص



ملات کفسازی

ملات مخصوص کفسازی و زیرسازی منازل مسکونی تجاری و صنعتی میباشد **ترکیبات:** ماسه کوارتز دانه بندی شده-سیمان پرتلند-اهک هیدراته-سنگ اهک دانه بندی شده

طریقه مصرف: ممتویات کیسه را با ۵ لیتر اب مخلوط نموده و در طی زمان ۲ ساعت مصرف نمایید



ZDM012

ملات کاشیکاری

به صورت گروت پرکننده فضای بین کاشی و دیوار را تشکیل میدهد

ترکیبات: ماسه کوارتز دانه بندی شده-سیمان پرتلند-افزودنی پلیمری

طریقه مصرف: ممتویات پاکت را با ۸.۵ لیتر مخلوط کرده و به صورت گروت استفاده شود



ZDM011

ملات بنایی

جهت آجر چینی و مصارف عمومی بنایی مورد استفاده قرار میگیرد

ترکیبات: ماسه کوارتز-سیمان پرتلند- اهک هیدراته- افزودنی پلیمری

طریقه مصرف: ممتویات پاکت را با ۵.۵ لیتر آب مخلوط نموده و به صورت فمیری استفاده شود



ZDM010

ملات کفسازی سبک

ملات مخصوص کفسازی و زیرسازی منازل مسکونی تجاری و صنعتی میباشد که تا ۴۰٪ سبکتر از ملات معمولی است

ترکیبات: ماسه کوارتز دانه بندی شده-سیمان پرتلند-اهک هیدراته-سبکدانه معدنی

طریقه مصرف: ممتویات کیسه را با ۵ لیتر اب مخلوط نموده و در طی زمان ۲ ساعت مصرف نمایید



ZDM013

ملات بنایی سبک

جهت آجر چینی و مصارف عمومی بنایی مورد استفاده قرار میگیرد و ۲۵٪ سبکتر از ملات معمولی میباشد

ترکیبات: ماسه کوارتز-سیمان پرتلند- اهک هیدراته- سبکدانه معدنی

طریقه مصرف: ممتویات پاکت را با ۵.۵ لیتر آب مخلوط نموده و به صورت فمیری استفاده شود



ZDM014

سیمان ۲۵ کیلویی

این محصول سیمان پرتلند تیپ ۱ بوده که در کیسه های ۲۵ کیلوگرمی (استاندارد جهانی بسته بندی سیمان) بسته بندی شده است



ZDM015

عایق صوت و حرارت داخلی

این عایق به عنوان زیرکار گچ روکار مورد مصرف قرار میگیرد و باعث صرفه جویی اقتصادی و صرفه جویی در مصرف انرژی میشود. با استفاده از این محصول میتوان یک قدم جهت آرامش محیط داخلی خانه برداشت و از ورود اصوات مزاحم جلوگیری کرد.



ZDM030

ملات کاهگل

این نوع ملات جایگزین ملات کاهگل سنتی بوده و از سیمان به جای خاک استفاده شده که از دوام رنگ و استمکام بالایی برخوردار است. **مزایای استفاده:** به عنوان عایق بیرونی و داخلی مورد استفاده قرار میگیرد و باعث امیای معماری سنتی میگیرد. **طریقه مصرف:** ممتویات کیسه با ۵ لیتر مخلوط گردد و بر روی دیوار های سیمانی و اجری استفاده شود.



ZDM016

پودر بتونه نقاشی

این پودر به عنوان بتونه آماده جهت نقاشی ساختمان و زیرسازی کاغذ دیواری استفاده میشود. **مزایای استفاده:** کارپذیری بالا مورد استفاده بر روی دیوار- سیمانی، سفالی و گچی- استمکام بالا- بدون ترک خوردگی- پسبندگی فوقالعاده. **طریقه مصرف:** ممتویات پاکت را بنا به مورد استفاده با ۳-۲ لیتر آب مخلوط نموده و استفاده نمایید. **این محصول در بسته بندی ۲۰ کیلوگرمی نیز قابل عرضه است.**



ZDM021B

درزبندی نمای آجری

این پودر به منظور درزبندی نماهای آجری مورد استفاده قرار میگیرد و در رنگ های مختلف قابل عرضه است. این محصول دارای ویژگی های منمصرفی از قبیل کارپذیری بالا، آب گریزی، رنگ ثابت، بدون شوره و پسبندگی و استمکام بالا میباشد.



ZDM022

چسب بلوک سبک گازی

این چسب نوعی ملات بین بلوک های سبک گازی مورد مصرف قرار میگیرد که در دو نوع پایه سیمانی و پایه گچی قابل عرضه میباشد. از مزایای این چسب میتوان به توانایی تحمل حرارت و مجاورت با مواد سولفات ه اشاره کرد.



ZDM044

پودر بندکشی کاشی

این پودر به عنوان درزبند کاشی و سرامیک تا ۶ میلی متر مورد استفاده قرار میگیرد. **مزایای استفاده:** مسدود شدن مسیر مشرات، ترمیم و بازسازی کاشی و سرامیک های قدیمی قدرت و استمکام فوقالعاده بالا. **طریقه مصرف:** بعد پاک نمودن گرد و غبار از محل مورد نظر، به ازای هر کیلو پودر برای کاشی ۳۰۰ میلی لیتر و برای سرامیک ۵۰۰ میلی لیتر آب اضافه مینماییم.



ZDM020A

سهولت استفاده و ایمنی در کارگاه



سیمان ۵۰ کیلوگرمی

محمل و جابجایی بسیار مشکل
ایجاد مشکلات در ستون فقرات
اصراف و مصرف مازاد سیمان

امروزه مساله بسیار مهمی که مطرح است
مساله ایمنی کارکنان و سهولت استفاده از مواد
اولیه است ، با یک مقایسه ساده میتوان به این
موضوع رسید که بسته بندی مواد اولیه از قبیل
سیمان یا ملات فشک تا چه حد میتواند بر روند
کاری کارکنان تاثیرگذار باشد

سیمان ۲۵ کیلوگرمی

-جابجایی آسان
-تغییر بسته بندی بدون تغییر
کیفیت
-جلوگیری از اصراف سیمان
-تغییر بسته بندی بدون
تغییر قیمت و آمد سیمان



با توجه به منسوخ شدن بسته بندی ۵۰ کیلوگرمی برای سیمان و سایر مصالح سافتمانی در دنیا ، شرکت ملات فشک زنجان جزء اولین شرکتها در بسته بندی ۲۵ کیلوگرمی سیمان در کشور میباشد

سیمان ۵۰ کیلوگرمی

سیمان ۲۵ کیلوگرمی

ملات فشک فله ای

شرکت ملات فشک زنجان در راستای مشتری مداری و پاسخ به نیاز مشتریان اقدام به تولید و عرضه انواع ملات های فشک بنایی، کاشیکاری و کفسازی سبک به صورت فله ای کرده است. از مزایای این نوع محصول میتوان به قیمت پایین آن نسبت به ملات سنتی و استمکام و مقاومت بالای آن اشاره کرد
در این محصول امکان ارایه طرح افتلاط با در صد مشخص سیمان توسط مشتری وجود دارد و امکان اضافه کردن افزودنی های بتن بنا به در خواست مشتری وجود دارد. از جمله این مواد میتوان به افزودنی ضد یخ ملات، افزودنی روان کننده ملات و افزودنی چسب ملات اشاره کرد



گروه چسب های پودری

این گروه از محصولات جز محصولات ممتاز شرکت بوده و از بهترین مواد اولیه و با کیفیت ترین فرمول های روز دنیا تولید و عرضه میگردد
این چسب ها همگی پایه سیمانی بوده و درصد جذب رطوبت پایین و استمکام فوق العاده بالایی را دارند که قابل رقابت با نمونه های با کیفیت خارجی میباشد

چسب کاشی



ZDM040

چسب کاشی پودری شرکت ملات فشک به صورت ضد آب تولید میشود که پسندگی فوقالعاده بالایی دارد و به علت جذب آب پایین آن، بهترین گزینه برای کاشی های سرویس بهداشتی و استخر میباشد
ممتویات: سیلیس- سیمان پرتلند سفید-افزودنی سلولزی افزودنی پلیمری
نمونه استفاده: به ازای هر یک کیلوگرم چسب مقدار ۴۵۰ سی سی آب اضافه نموده و استفاده مینمایم

چسب سنگ



ZDM041

چسب سنگ جایگزین ملات سنگ نما میباشد که پسندگی سنگ نما به دیوار را بالا میبرد و باعث ماندگاری و عدم افتادن سنگ متی در زلزله میباشد
ممتویات: سیلیس-سیمان پرتلند سفید-افزودنی سلولزی -افزودنی پلیمری وسایر افزودنی ها
نمونه استفاده: به ازای هر یک کیلوگرم چسب مقدار ۴۵۰ سی سی آب اضافه نموده و استفاده مینمایم

چسب پرسلان



ZDM042

این چسب پودری به عنوان چسب سرامیکوپرسلان کاربرد دارد و از چسبندگی بالایی برخوردار است
ممتویات: سیلیس- سیمان پرتلند سفید- افزودنی سلولزی- افزودنی پلیمری
نمونه استفاده: به ازای هر کیلو از چسب ۵۰۰ سی سی آب اضافه نموده و استفاده مینماییم. نکته قابل توجه این است که محل مورد نظر عاری از گرد و غبار و مواد آلی و روغنی باشد

پودر درزبندی برای مصارف خانگی

ترک خوردگی درز بین کاشی و سرامیک و سست شدن آنها از جمله مشکلاتی است که بعد چند سال از سافت منازل گریبان گیر ساکنین میشود به همین منظور شرکت ملات فشک زنجان با معرفی این دو محصول سعی در رفع این مشکل داشته است و با استفاده از فناوری نانو و افزودنی پلیمری و سلولز بهترین محصول ممکن را وارد بازار نموده که رقیب جدی محصولات مشابه خارجی است



ZDM020C

پودر درزبندی ۵۰۰ سی سی

پودر درزبندی ۲ کیلوگرمی



ZDM020B

این محصول به صورت بطری عرضه میگردد که در هر فانه به آن نیاز پیدا میشود و طریقه مصرف آن به اندازه ای اسان است که همه اعضای خانواده میتوانند از آن استفاده کنند
روش مصرف آن به این شکل است که داخل بطری را پر از اب مینماییم سپس قوب تکان میدهیم و بر روی محل مورد نظر مصرف مینماییم و یک روز زمان میدهیم تا کامل فشک شود

این محصول به صورت سطلی عرضه میگردد و با استفاده از فناوری نانو ذرات و افزودنی های پلیمری بهترین محصول برای آبنندی و ترمیم سطوح بهداشتی میباشد
روش مصرف این محصول بدین شکل است که ممتویات سطل را با یک لیتر آب مخلوط کرده و به قوب هم میزنیم و به صورت دوغاب در محل مورد نظر استفاده میکنیم