



PORSELEN

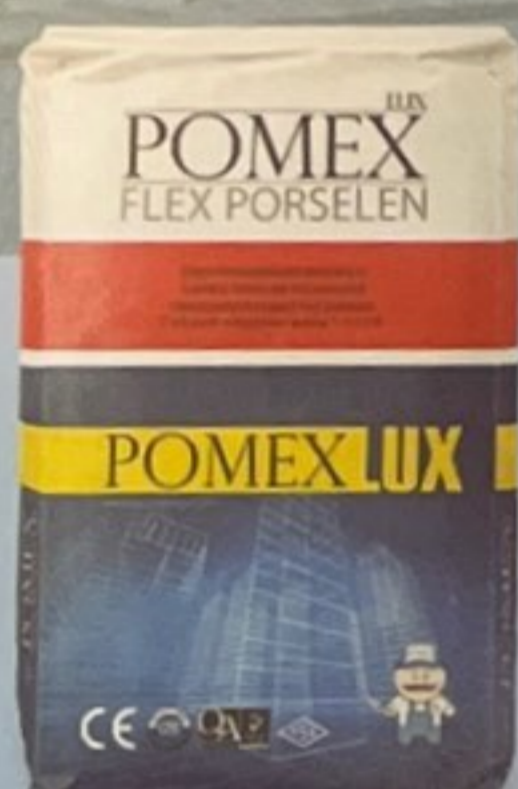
چسب کاشی پرسلان

چسب پودری مناسب کاشی و سرامیک با ابعاد بالا ، سنگ و آجر قابل استفاده در محیط های مختلف و سطوح مرطوب

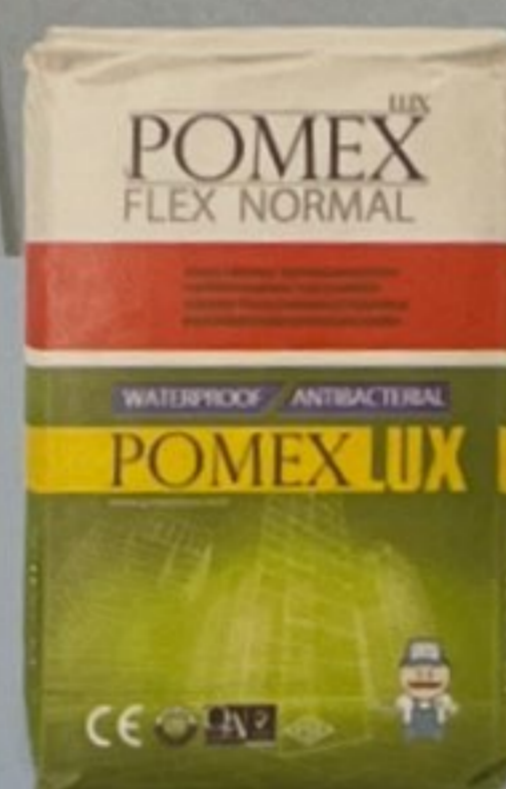
NORMAL

چسب کاشی نرمال

چسب پودری مناسب کاشی و سرامیک کوچک و متوسط قابل استفاده برای کف و دیوار



مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
پودر	حالت
سفید/خاکستری	رنگ
۲۰ kg	وزن
۱ N/mm ²	مقاومت کششی
۳ تا ۵ kg/m ²	میزان مصرف



مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
پودر	حالت
سفید/خاکستری	رنگ
۲۰ kg	وزن
۱ N/mm ²	مقاومت کششی
۳ تا ۵ kg/m ²	میزان مصرف

TWO-COMPONENT

چسب کاشی دوجزئی صنعتی

چسب پودری صنعتی دو جزئی با انعطاف پذیری بالا ، دارای عملکرد بسیار سریع و کاهش لغزش ، مناسب برای کاشی و سرامیک پرسلانی و با ابعاد بالا و اسلب ، قابل استفاده برای کف و دیوار و محیطهای پر ترافیک

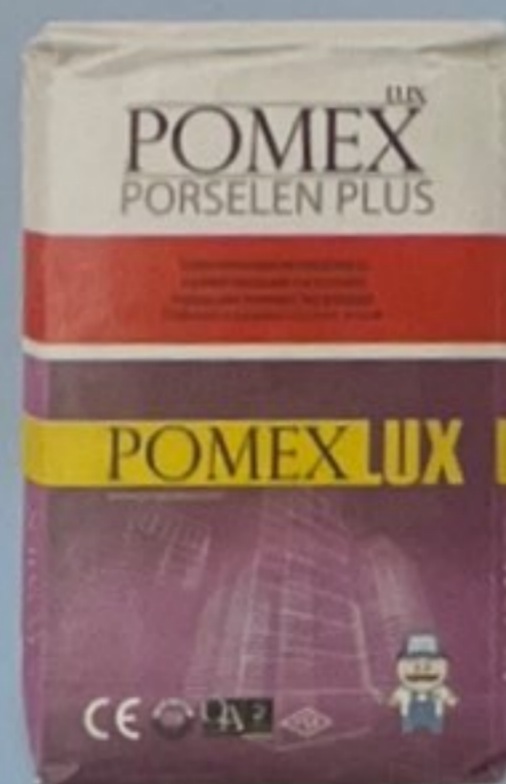
PORSELEN PLUS

چسب کاشی پرسلان پلاس

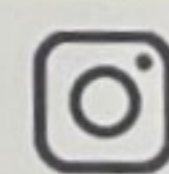
چسب پودری مناسب سرامیک پرسلانی با ابعاد بالا و جذب آب بسیار پایین، قابل استفاده در کارخانه ها و مکان های صنعتی با ترافیک بالا، مناسب کف، دیوار، کاشی و سرامیک، کاملاً ضد آب



مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
پودر + مایع	حالت
پودر سفید و مایع شیری	رنگ
۲۰ kg + ۵ lit	وزن
۱ N/mm ²	مقاومت کششی
۳ تا ۵ kg/m ²	میزان مصرف



مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
پودر	حالت
سفید/خاکستری	رنگ
۲۰ kg	وزن
۱ N/mm ²	مقاومت کششی
۳ تا ۵ kg/m ²	میزان مصرف





مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
حالت	خمیری
رنگ	سفید
وزن	۱۲.۵ kg
مقاومت کششی	۱ N/mm ²
میزان مصرف	۲ تا ۳ kg/m ²

TILE ADHESIVE

چسب کاشی خمیری

چسب خمیری مناسب کاشی، سرامیک و موزاییک جهت نصب سطوح گچی، چوبی، کناف و سطوح کاشی کاری شده. مناسب برای کف و دیوار، آنتی باکتریال و ضد آب



مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
حالت	خمیری
رنگ	سفید
وزن	۸ kg
میزان مصرف	بستگی به نوع کار دارد
خصوصیت	استحکامی

CONCRETE ADHESIVE P40

چسب بتن P40

چسب بتن استحکامی با حالت مایع غلیظ پلیمری با هدف افزایش چسبندگی بتن به بتن یا بتن قدیم به بتن جدید و قابل استفاده جهت مکمل چسب کاشی. مزایا: تسهیل در مصرف و کاهش آب مصرفی



مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
حالت	خمیری
رنگ	سفید
وزن	۸ kg
میزان مصرف	بستگی به نوع کار دارد
خصوصیت	آب بندی

CONCRETE ADHESIVE P60

چسب بتن P60

چسب بتن آب بندی پومکس با حالت مایع غلیظ پلیمری با هدف افزایش چسبندگی بتن به بتن یا بتن قدیم به بتن جدید و علاوه بر بالا بردن قدرت چسبندگی، باعث ضد آب شدن و کاهش نفوذپذیری آب در بتن یا ملات خواهد شد. پیش از خشک شدن قابلیت انحلال در آب داشته و پس از خشک شدن به هیچ وجه در آب حل نخواهد شد



مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
حالت	خمیری
رنگ	سفید
وزن	۸ kg
مقاومت کششی	۱ N/mm ²
میزان مصرف	بستگی به نوع کار دارد

LATEX ADHESIVE

چسب لاتکس

چسب بتن واترپروف لاتکس امولسیون از کوپلیمر محلول در آب است. ترکیب چسب لاتکس با سیمان پرتلند و ماسه، ترکیبی مقاوم در برابر آب و مواد شیمیایی ایجاد میکند. آب بندی استخر، گچ، کناف، روف گاردن و... از موارد استفاده این محصول است



IZOCEMENT

آب بند دوجزنی

آببند دو جزئی که جزء اول بر پایه سیمان و مواد معدنی و جزء دوم بر پایه رزین اصلاح کننده پلیمریست. انعطاف پذیری بسیار بالا، چسبندگی بالا به سطوح بتنی، مقاومت عالی در برابر آب، قدرت پوشش ترکها و آنتی باکتریال بودن از ویژگی ایزوسمنت میباشد. پلیمر سیمانی را می توان در سطوح سیمانی مختلف، سازه های دریایی، عایق بندی زیرزمینها، عایق بندی مناطق مرطوب، سقفها، استخرها و... بکار برد



مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
حالت	پودر + مایع
رنگ	پودر خاکستری
وزن پاکت	۲۰ kg
وزن گالن مایع	۱۰ lit
میزان مصرف	هر پک = ۳۰ m ²

BITUMINOUS PRIMER

پرایمر پایه قیری

پرایمر محصولی است یک جزئی بر پایه مواد قیری و حلال در آب که با چسبندگی و پوشش مناسب، سطح را آببندی میکند. به عنوان پوشش ضد زنگ و ضد رطوبت سطوح بتنی و فلزی بکار برده میشود



مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
حالت	خمیری
رنگ	سیاه
وزن	۸ kg
مصرف در سطح بتنی	0.2 تا 0.5 gr/cm ²
مصرف در سطح فلزی	0.1 تا 0.3 gr/cm ²

SIL 700

رزین آب بندی

محصولی است بر پایه رزین که با تشکیل لایه های متعدد آب بند و همچنین خاصیت غیر قابل حل در آب، نفوذ پذیری کلیه عوامل موثر بر بتن را خنثی می نماید. جهت آببند نمودن مخازن آب، استخرها، سدها، لوله های بتنی، کانال ها و همچنین تمامی سطوح بتنی که در مجاورت آب و یا رطوبت می باشند استفاده می شود



مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
حالت	مایع
رنگ	سفید
وزن	۴ lit
میزان مصرف	4 ، 6 lit/m ²
خصوصیت	آب بندی

PRIMER

پرایمر زیر سازی

پرایمر زیر سازی جهت ضد آب و ضد رطوبت کردن و بالا بردن استحکام زیر کارهای سست و ضعیف و افزایش چسبندگی در کاشی کاری، نقاشی ساختمان، نصب کاغذ دیواری، کناف و یا مصالح ساختمانی دیگر استفاده می شود



مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
حالت	مایع
رنگ	سفید
وزن	۴ lit و ۲۰ lit
میزان مصرف	۰.۳ ، ۰.۴ kg/m ²
زمان خشک شدن	۶ ساعت



02188509437



WWW.TIVACHEM.COM



TIVACHEM.IR



مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
حالت	مایع
رنگ	بی رنگ
وزن	۱ lit

STONE POLISHING RESIN

رزین براق کننده سنگ

این محصول بر پایه رزین سیلیکونی میباشد و ماده ای بی رنگ ، براق کننده و ضد آب کننده سطوح داخلی و خارجی ساختمان است . مناسب برای سنگ های طبیعی و مصنوعی ، چوب ، آجر و آجر نما و انواع سطوح بتنی



مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
حالت	مایع
رنگ	بی رنگ
وزن	۱ lit

NANO WATERPROOFING

محلول ضد آب نانو

این محصول با تکنولوژی نانو تولید شده و بر روی کلیه سطوحی که قابلیت جذب آب دارند قابل استفاده است . از این محصول به عنوان عایق بی رنگ و پوشش نهایی ضد در صد قابل شستشو به خصوص در مناطق مرطوب قابل استفاده است



مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
حالت	مایع
رنگ	بی رنگ
وزن	۱ lit

CLEAR

پاک کننده سیمان

این محصول ، محلول غلیظ اسیدی که جهت برطرف کردن لکه های سیمانی، آهکی و زنگ آهن از روی کاشی و سرامیک مورد استفاده قرار می گیرد



مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
حالت	مایع
رنگ	بی رنگ
وزن	۱ lit

IZODERZER

آب بند درز کاشی

ترکیب تک جزئی از مواد معدنی و رزین پلیمریست که بعد از کاشی کاری بر روی پنجهای ایجاد شده استفاده میشود و علاوه بر پر نمودن، بند کشی را ضد آب می کند

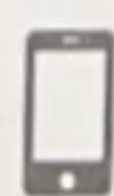


مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
حالت	مایع
رنگ	بی رنگ
وزن	۱ lit

REMOVER

ضد شوره آجر

این محصول از بین برنده سفیدک و شوره آجر و سنگ می باشد.



ANTI-ACID TILE ADHESIVE

چسب کاشی ضد اسید

چسب کاشی ضد اسید پومکس مخلوطی سه جزئی شامل جز اول به صورت پودر بر پایه مواد معدنی، جز دوم به صورت مایع بر پایه رزین اپوکسی بیسفنول و جز سوم به صورت مایع بر پایه هاردنرهای ارمیت شده می باشد. ترکیب های استفاده شده در ساخت این محصول موجب ارتقا خواص شیمیایی، مکانیکی و حرارتی آن می گردد و در برابر انواع اسید های معدنی و آلی، نمک ها، حلالها، روغن ها و دیگر مواد شیمیایی خورنده پایدار میشود



مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
پودر + رزین مایع + هاردنر مایع	ظاهر محصول
سفید/خاکستری/کرم	رنگ
۵ kg	وزن نهایی
۳.۵ پودر + ۱ رزین + ۰.۵ هاردنر	نسبت مخلوط
۲.۵ تا ۵ kg/m ²	میزان مصرف

ANTI-ACID BINDING POWDER

پودر بند کشی ضد اسید

پودر بند کشی ضد اسید پومکس مخلوطی سه جزئی شامل جز اول به صورت پودر بر پایه مواد معدنی، جز دوم به صورت مایع بر پایه رزین اپوکسی بیسفنول و جز سوم به صورت مایع بر پایه هاردنرهای ارمیت شده می باشد. ترکیب های استفاده شده در ساخت این محصول موجب ارتقا خواص شیمیایی، مکانیکی و حرارتی آن میگردد. موارد استفاده از این محصول برای بندکشی کاشی های ضد اسید و محل هایی که امکان ریزش مواد شیمیایی وجود دارد، پوشش درزهای که در مجاورت مواد شیمیایی خورنده قرار دارند، کارخانه های فرآورده های غذایی و لبنی و غیره



مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
پودر + رزین مایع + هاردنر مایع	ظاهر محصول
سفید/خاکستری/کرم	رنگ
۵ kg	وزن نهایی
۳.۵ پودر + ۱ رزین + ۰.۵ هاردنر	نسبت مخلوط
هر یک کیلو ۵m ²	میزان مصرف

EPOXY ADHESIVE

چسب اپوکسی

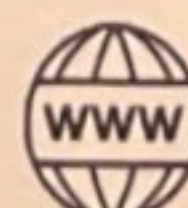
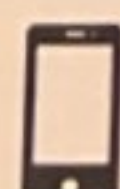
چسب خمیری دوجزئی بر پایه رزین اپوکسی و هاردنر اصلاح شده آمینی میباشد. این محصول دارای چسبندگی و استحکام مکانیکی فوق العاده بالا بوده که یک اتصال دائمی بوجود می آورد. مقاومت در برابر رطوبت، عوامل جوی، مواد شیمیایی و اسید و بازهای ضعیف از ویژگی های این محصول است. برای چسباندن قطعات سنگی و بتنی بزرگ، کاشی، سرامیک، آجر و سایر مصالح ساختمانی کاربرد دارد



مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
رزین خمیری + هاردنر خمیری	ظاهر محصول
رزین سفید + هاردنر کرم	رنگ
۲ kg	وزن نهایی
۱ kg رزین + ۱ kg هاردنر	نسبت مخلوط
بستگی به نوع کار دارد	میزان مصرف



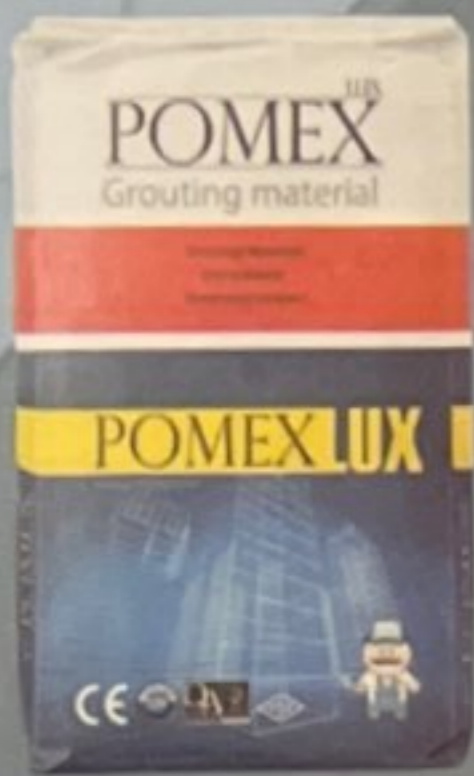
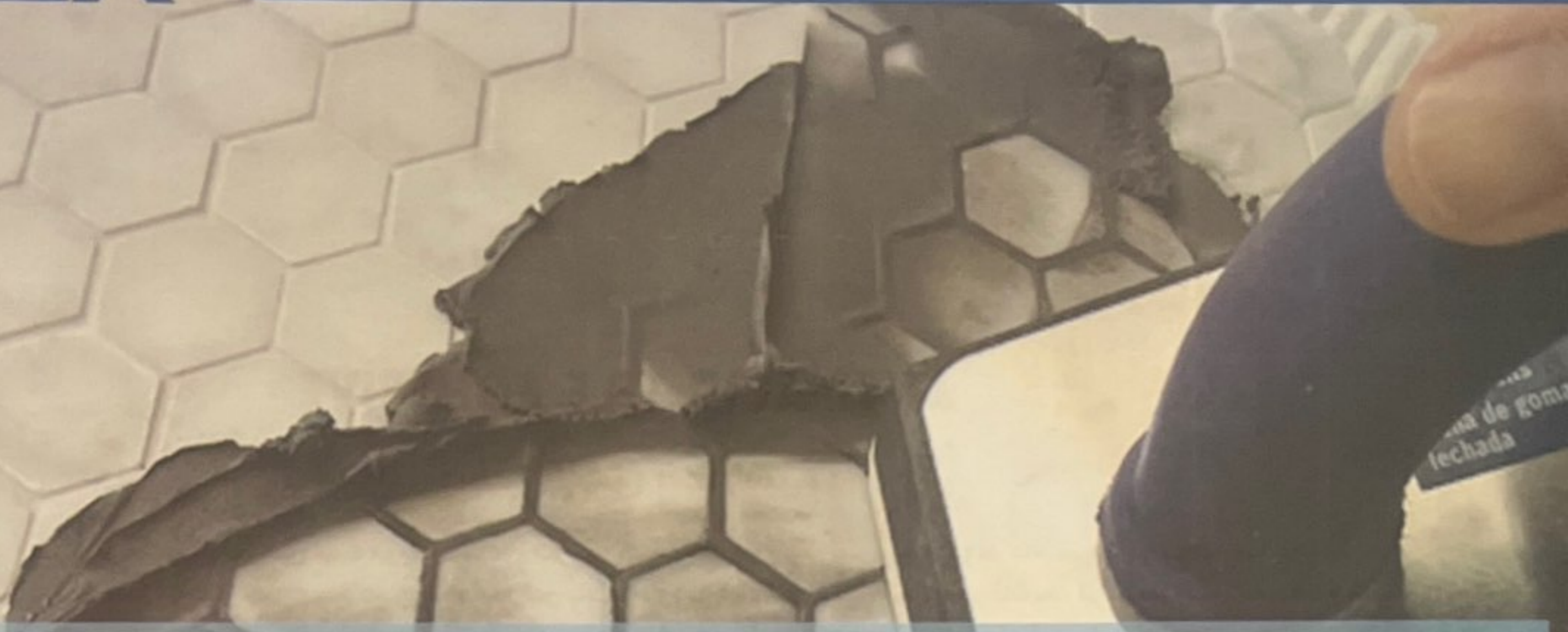
02188509437



WWW.TIVACHEM.COM



TIVACHEM.IR



مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
پودر	حالت
سفید / رنگی	رنگ
۵ kg	وزن
۵ kg پودر + ۱ lit آب	نسبت مخلوط
هر ۱ Kg ، ۵m ²	میزان مصرف

GROUTING POWDER

پودر بند کشی

پودر بند کشی تک جزئی آماده به مصرف پومکس که بر پایه مواد معدنی و پلیمری می باشد. پودر بند کشی پومکس در رنگبندی متنوع، ضد آب و آنتی باکتریال میباشد. ثبات رنگ و عدم ترک خوردگی در طول زمان از مزایای این محصول است



مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
پودر + مکمل	حالت
سفید / رنگی	رنگ
۱۰ kg / ۱ kg	وزن
۵ kg پودر + ۱ lit آب	نسبت مخلوط
هر ۱ Kg ، ۵m ²	میزان مصرف

GROUTING POWDER

پودر بند کشی

پودر بند کشی دو جزئی آماده به مصرف پومکس بر پایه مواد معدنی و پلیمری می باشد. این محصول با فرمولاسیون جدید باعث استحکام بیشتر سطح و چسبندگی بالا می شود. پودر بند کشی پومکس در رنگبندی متنوع، ضد آب و آنتی باکتریال می باشد. ثبات رنگ و عدم ترک خوردگی در طول زمان از مزایای این محصول است. در استخر، سرویس بهداشتی، مکانهای صنعتی و بیمارستانها کاربرد دارد



CLIPS

کلیپس



WEDGE

گوه



PLIERS

آچار

اسپیسر یا همتراز، جهت سهولت در نصب کاشی و سرامیک کف و دیوار استفاده میشود و از دو بخش کلیپس و گوه تشکیل شده که به وسیله آچار مخصوص جهت فیکس کردن کلیپس و گوه، می توان به سطح صاف و یکنواختی رسید. استفاده صحیح از این محصولات موجب همتراز و هم سطح شدن لبه های کاشی و سرامیک پس از استفاده می شوند. اسپیسر علاوه بر هم سطح کردن لبه های کاشی و سرامیک، بندکشی ها را یکدست می کند و باعث زیبایی کار نهایی می گردد و همچنین باعث افزایش سرعت کاشی کاری میشود



CONCRETE REPAIR

ترمیم کننده بتن

ترمیم کننده بتن، مالت آماده بر پایه سیمان با دانه بندی مناسب و بدون انقباض میباشد که با توجه به پلیمرهای به کار رفته در ساخت این محصول از چسبندگی قابل توجهی برخوردار است

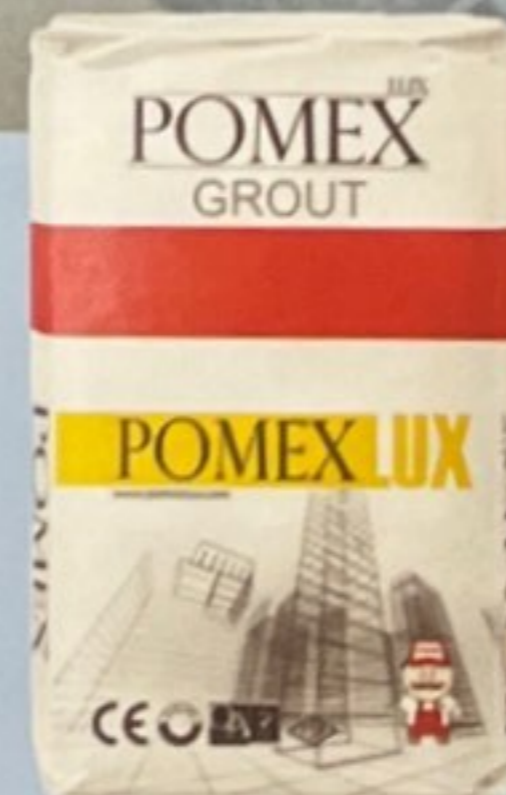


مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
پودر	حالت
خاکستری	رنگ
۲۵ kg	وزن
در آب	قابلیت انحلال
۱.۷۵ gr/cm ³	میزان مصرف

GROUT

گروت

گروت محصول آماده به مصرفی است که فقط با افزودن مقدار معینی آب، به ملاتی روان و بدون جمع شدگی تبدیل می گردد و برای پرکردن هر نوع فضای خالی مورد استفاده قرار میگیرد



مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
پودر	حالت
خاکستری	رنگ
۲۵ kg	وزن
۲ تا ۵ %	انبساط آزاد
۰ تا ۰.۵ %	انبساط ماندگار

CARBOXYLATE

فرا روان کننده

افزودنی فرا روان کننده با حالت نوترال که برپایه نفتالین فرمالدئید تولید میشود مخصوص بتن ریزی های حساس با ضریب اطمینان بالا در مناطق معتدل و یا گرم و یا بتن ریزی با حجم آرماتور فشرده و باریک است



مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
مایع	حالت
قهوه ای تیره	رنگ
۲۰ lit	وزن
۸	PH
۱.۰۸ gr/cm ³	میزان مصرف

ANTIFREEZE CONCRETE

ضد یخ بتن

افزودنی ضد یخ بتن ترکیبی از مواد معدنی و آلی بر پایه نیتروژن می باشد. استفاده از ضد یخ مایع بتن به عنوان شتاب دهنده فرآیند هیدراسیون و افزایش دمای بتن در شرایط آب و هوای سرد و یکی از راههای جلوگیری از یخ زدن آب مخلوط و گیرش اولیه سریعتر میباشد



مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
مایع	حالت
قرمز	رنگ
۲۰ lit	وزن
۸	PH
ندارد	یون-CL





مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
دو غاب غلیظ	حالت
طوسی	رنگ
۲۰ kg	وزن
۶	PH
۱.۴ gr/cm ³	میزان مصرف

MICROSILICA GEL

ژل میکروسیلیس

ژل میکروسیلیکا ماده افزودنی اصلاح شده بر پایه پلی کربوکسیلات اتر می باشد که برای ساخت انواع بتن های توانمند و نفوذ ناپذیر و پر دوام مورد استفاده قرار می گیرد. این محصول موجب افزایش تراکم بتن و همچنین افزایش مقاومت فشاری، خمشی و کششی خواهد شد.



مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
مایع	حالت
مشکی	رنگ
۵ kg	وزن
۸۱ Mpa	مقاومت چسبندگی
۸.۷ kg/m	مقاومت به ضربه

REBAR PLANTING PASTE

خمیر کاشت میلگرد

ملات ۳ جزیی قدرتمند جهت کاشت میلگرد در بتن بر پایه رزین های اپوکسی می باشد. این محصول به عنوان لایه رابط و پر استحکام برای پیوند دادن بافت قدیمی بتن با بافت جدید استفاده می گردد. همچنین از این ماده به منظور کاشت میلگرد در بتنی که دارای آرماتور انتظار نباشد بهره گرفته میشود.



مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
pvc	جنس
تخت و حفره دار	نوع
E24, O25, E30, O30	سایز
۰.۰۰۱	درصد جذب آب
۷۳ الی ۷۸	میزان سختی

WATERSTOP

واتر استاپ

واتر استاپ نواری از جنس PVC می باشد که جهت آببندی درزهای بتنی استفاده می شود تا درز انقطاع بتن در برابر نفوذ آب ایمن شود. جلوگیری از عبور آب در درزهای اجرایی و انبساطی، استخرها و مخازن، سدها و تونل هاسازه های هیدرولیکی و غیره از موارد استفاده واتر استاپ می باشد.

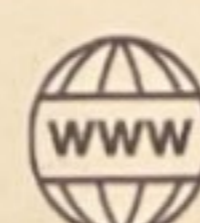


مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
پلی پروپیلین	جنس
سفید	رنگ
۲۰ kg	وزن
۴۰۰ Mpa	مقاومت کششی
۳ تا ۵ ثانیه	غوطه وری در آب

POLYPROPYLENE FIBERS

الیاف پلی پروپیلین

الیاف پلی پروپیلین جهت تقویت و مسلح کردن بتن و مخلوط سیمانی و گچ، کاربرد گسترده ای دارد. این نوع الیاف باعث افزایش مقاومت خمشی، کششی، برشی و سایشی می شود. افزودنی الیاف باعث پیوستگی بتن شده و مقاومت آنرا بالا میبرد.





مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
حالت	مایع
رنگ	سفید
وزن	۱ / ۰.۵ kg
خصوصیت	ضد آب

WOOD ADHESIVE

چسب چوب

چسب چوب محصولیست که در صنایع چوب و نجاری کاربرد زیادی دارد. این محصول برای چسباندن انواع چوب، چوب پنبه، چرم، پارچه، کاغذ، پلاستوفوم و موارد مشابه مورد استفاده قرار میگیرد. چسب چوب پومکس به دو صورت استحکامی و ضد آب تولید می گردد



مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
حالت	مایع
رنگ	بی رنگ
وزن	۴۰۰ mlit
بسته بندی	عددی ۲۴

EPOXY

چسب ۱۲۳

چسب ۱۲۳ جز چسبهای سریع و بسیار قدرتمند است که کاربردهای بسیار زیادی در مصارف صنعتی و خانگی دارد و می تواند قطعات مختلف را در کمترین زمان به یکدیگر بچسباند به همین دلیل این چسب در بازار و میان مصرف کنندگان از محبوبیت خاصی برخوردار است



مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
جنس	مایع
رنگ	بی رنگ/سفید/مشکی
وزن	کارتريج ۲۸۰ mlit
کشسانی	۰.۶ n/mm ²
چگالی	۰.۹۸ gr/cm ³

SILICONE

چسب سیلیکون

یکی از راههای گرفتن درزها و پرکردن فضاهای خالی بین سطوح استفاده از درزگیر است. چسب سیلیکون پومکس نیز نوعی چسب درزگیر محسوب می شود که در رنگهای سفید، مشکی و بی رنگ موجود است. چسبندگی و دوام بالا، آنتی UV و ضد قارچ بودن از ویژگیهای این محصول است





مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
جنس	اکریلیک
رنگ	دارای تنوع رنگی
وزن	۲۰ kg
ویژگی	ضد رطوبت
میزان مصرف	بستگی به نوع کار دارد

DENCILE ACRYLIC PAINT

رنگ اکریلیک دنسیل

رنگ اکریلیک سیلیکونی امولسیون پایه آب پومکس بر اساس رزین های اکریلیک استایرن، با قدرت پوشش بالا و قابل شستشو است. این رنگ قابل استفاده در نماهای خارجی ساختمان در سطوحی مانند: بتن، گچ، سیمان با استفاده از آستری مناسب، قابل استفاده است. این محصول دارای ویژگی دفع آب و ضد رطوبت است و در برابر اشعه یو وی مقاوم می باشد

مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
جنس	اکریلیک
رنگ	آبی
وزن	۲۰ kg
میزان مصرف	۱.۵ تا ۱ kg/m ²
ویژگی	عایق و قابل ارتجاع

SODOR ACRYLIC PAINT

رنگ اکریلیک سودور

رنگ اکریلیک سودور نوعی عایق با ظاهری سفید رنگ که جهت آب بندی بر روی سطوحی مانند پشت بام، دیوار، کف آشپزخانه، سرویس های بهداشتی و حمام می باشد که بدلیل الاستیک بودن بالای محصول طول عمر زیادی نسبت به ایزوگام دارد و جهت عایق بندی در کلیه سطوح بتن، گچ، آجر، صفحات عایق بام بدون درز یا با درز، تخته و تراس ها و سرویس های بهداشتی و همچنین کلیه سطوح افقی و عمودی، کناره های پنجره و غیره می باشد

مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
جنس	اکریلیک
رنگ	سفید
وزن	۲۰ kg
میزان مصرف	بستگی به نوع کار دارد

ACRYLIC BASED PUTTY

بتونه اکریلیک

بتونه پومکس بر پایه رزین اکریلیک استایرن می باشد که جهت درز گیری در دیوار های داخلی و نما استفاده می گردد و هم چنین جهت صاف نمودن سطوح متخلخل و درزهای سطح مورد نظر استفاده می گردد، استحکام و سمباده خوری خوبی دارد و اجرای آن بسیار ساده و راحت است

مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
جنس	اکریلیک
رنگ	سفید
وزن	۲۰ و ۸ kg
میزان مصرف	۵ الی ۳ lit/m ²

UNI PRIMER

پرایمر

نوع آستری بر اساس رزین اکریلیک استایرن پایه آب می باشد که به عنوان آستر پوششی در کلیه نماهای داخلی و خارجی قابل استفاده می باشد. به عنوان آستری در روی کلیه سطوح تشکیل شده از املاح معدنی از جمله بتن، گچ، ایرانیات، دیوار پیش ساخته سیمانی و گچی و آجر فشرده قابل استفاده می باشد

