



همیشه یک قدم جلوتر!

شرکت سفید بام کرمانیان



اولین و بزرگترین تولید کننده دانش بنیان
محصولات نوین شیمیایی ساختمان
در جنوب شرق ایران



شرکت سفید بام کرمانیان

**SefidBam
Kermanian
Company**

پیشگفتار

شرکت سفید بام کرمانیان با سالها سابقه به عنوان بزرگترین و مجهزترین کارخانه تولید و توزیع عایق های رطوبتی و حرارتی نسل جدید، عایق های الیاف دار، چسب های کاشی، رنگ ها، نماهای مینرال ضد آب و کلیه افزودنی های بتن در جنوب شرق کشور با نام تجاری تیس می باشد.

این شرکت با بهره گیری از دانش محققان داخلی و خارجی، سعی در تولید محصولاتی کارا مطابق بر استانداردهای روز دنیا داشته است، از این رو با تلاش مستمر در سال ۹۰ موفق به دریافت گواهینامه های ISO14001، ISO9001، OHSAS18001 و گواهی نامه استاندارد ملی ایران گردیده است.

این کارخانه هم اکنون با همکاری نمایندگان خود افتخار توزیع محصولات تیس را در سراسر کشور دارد. امید است شما هموطنان عزیز هم با استفاده از محصولات متنوع شرکت سفید بام به جمع خانواده بزرگ مشتریان این شرکت بپیوندید و محصولات ما بتواند رضایت خاطر شما را فراهم نماید.

آزمایشگاه شرکت سفید بام کرمانیان نیز در کنار کارشناسان کار آزموده و مجرب، مجهز به وسایل و دستگاه های آزمایشگاهی در زمینه تست های بتن و افزودنی های بتن، بتن خود متراکم، چسب های کاشی پودری و خمیری، رنگ ها و نماهای دکوراتیو و عایق های ساختمانی می باشد. این آزمایشگاه دارای استاندارد ISO/IEC 17025 می باشد.

این شرکت همچنین با بهره گیری از دانش نوین دنیا دستاوردهایی در جهت تولید محصولات نوین ساختمان داشته است.

با توجه به محوریت قرار دادن بخش علمی و پژوهشی، شرکت سفید بام کرمانیان توانسته است هر سال چندین محصول با بهره گیری از فناوری های نوین به محصولات خویش اضافه نماید. نیروهای مجرب و کارشناسان زبده در رشته های شیمی، عمران و پلیمر این شرکت را در پیشبرد اهداف خویش یاری می رسانند.

گوشه ای از افتخارات شرکت سفید بام کرمانیان:

- واحد نمونه استاندارد استان کرمان
- واحد نمونه صنعتی استان کرمان
- واحد نمونه منتخب صنفی
- گواهینامه تأییدیه صلاحیت آزمایشگاه همکار
- آزمایشگاه تخصصی مطابق با استاندارد ISO17025:2017





TISS

CONCRETE ADMIXTURES



sefidbam.com

افزودنی های بتن

تمام محصولات استاندارد بین المللی، ISO 45001:2018، ISO 14001:2015 و ISO 9001:2015 را رعایت می کنند.

Tiss R333

ماده افزودنی کاهنده آب/روان کننده تیس



این ماده افزودنی جهت کاهش نسبت آب به سیمان و افزایش روانی بتن با حفظ اسلامپ در زمان محدود استفاده میگردد. روان کننده بتن R333 با بالا بردن مقاومت فشاری و کارایی بتن جهت بتن ریزی های مسلح و غیر مسلح استفاده میگردد. این محصول مطابق با استاندارد INSO2930-2/7964069958 تولید می گردد.

Tiss SR333

ماده افزودنی فوق کاهنده آب /فوق روان کننده



فوق روان کننده SR333، یک کاهنده قوی با ویژگی کنترل شده است که باعث افزایش کارایی بتن و توزیع یکنواخت ذرات سیمان در آن می شود. این محصول به ویژه برای بتن ریزی های حجیم طراحی شده است. مصرف این فوق روان کننده به طور ویژه برای ساخت بتن های خاصی نظیر خودتراز شونده و خود متراکم شونده تأکید شده و با حداقل رساندن نسبت آب به سیمان در شرایط خاص، به بهبود کیفیت و عملکرد نهایی بتن کمک می کند. این محصول مطابق با استانداردهای ASTM C 1017/C1017M, ASTM C 494/C494M TYPE F, EN 934-2 و INSO 2930 Table 1.1-3, 2-3 تولید می گردد.

Tiss SR333 در پنج مدل مجزا برای پاسخگویی به نیازهای پروژه موجود است:

1. مدل نرمال SRN333: فرمول استاندارد برای کاربردهای عمومی.
 2. مدل پلاس SRP333: فرمولاسیون بهبود یافته برای عملکرد بهتر.
 3. مدل اکسترا SRE333: فرمولاسیون پیشرفته جهت مصارف خاص.
 4. مدل پرمیوم SRM333: فرمولاسیون با بالاترین سطح کارایی برای پروژه هایی با نیاز خاص.
 5. مدل تیس SRT333: فرمولاسیون تخصصی برای کاربردهای خاص که به خواص منحصر به فرد نیاز دارند.
- این گزینه ها تطبیق پذیری و راه حل های مناسب برای الزامات مختلف عملکرد بتن را ارائه می دهند.



Tiss R444

ماده افزودنی کاهنده آب/روان کننده/دیگرگیرکننده تیپس



روان کننده دیگرگیر Tiss R444 با خاصیت حفظ اسلامپ مخصوص استفاده در هوای گرم می باشد. این ماده افزودنی جهت کاهش میزان آب به سیمان، حمل بتن در مسافت های طولانی و شرایط آب و هوایی گرم، افزایش روانی و کارایی بتن با قابلیت ایجاد تأخیر در زمان گیرش اولیه می باشد و برای ساخت بتن های حجیم با قابلیت پمپ پذیری عالی مورد استفاده قرار میگیرد. این محصول مطابق با استاندارد INSO Table 10 2930 تولید می گردد.

Tiss SR444

ماده افزودنی فوق کاهنده / فوق روان کننده / دیگرگیرکننده بتن



افزودنی فوق روان کننده با خاصیت حفظ اسلامپ و کاهنده شدید آب بتن که سیالیت اولیه عالی و کارایی بهتر بتن را به همراه دارد. این فوق روان کننده را میتوانید در محل آماده شدن بتن به مخلوط اضافه کنید و سپس به محل ساخت و ساز حمل نمایید. در شهرهای بزرگ و گرمای تابستان با حفظ اسلامپ بتن در یک بازه زمانی قابل قبول اسلامپ بتن را کنترل نموده و از افت مقاومت بتن به دلیل عدم اضافه نمودن آب اضافی جلوگیری نمایید. SR444 در پنج مدل متفاوت برای پاسخگویی به نیازهای مختلف پروژه ها در دسترس است:

۱. مدل نرمال SRN444: فرمول استاندارد برای کاربردهای عمومی.
۲. مدل پلاس SRP444: فرمولاسیون بهبود یافته برای عملکرد بهتر.
۳. مدل اکسترا SRE444: فرمولاسیون پیشرفته جهت مصارف خاص.
۴. مدل پرمیوم SRM444: فرمولاسیون با بالاترین سطح کارایی برای پروژه هایی با نیاز خاص.
۵. مدل تیپس SRT444: فرمولاسیون تخصصی برای کاربردهای خاص که به خواص منحصر به فرد نیاز دارند.

این گزینه ها تطبیق پذیری و راه حل های مناسب برای الزامات مختلف عملکرد بتن را ارائه می دهند.

این محصول طبق استانداردهای زیر تولید می شود:

- ASTM C 494 TYPE G
- سازمان ملی استاندارد ایران (INSO) ۲۹۳۰ جدول ۱-۱، ۱۱-۲.



For more information and how to use the products correctly, visit the company's website

Tiss R555

ماده افزودنی روان کننده/زودگیرکننده تیس



این افزودنی جهت کاهش نسبت آب به سیمان و افزایش روانی بتن با قابلیت زودگیری و تسریع در زمان گیرش بتن است که مناسب برای آب و هوای سرد و زمستان می باشد. همچنین روان کننده/زودگیر TISS R555 با تسریع واکنش هیدراتاسیون سیمان موجب افزایش مقاومت فشاری بتن در سنین اولیه می شود. طبق استانداردهای زیر تولید می شود:

- ASTM C 494
- INSO 2930 جدول 12
- EN 934-2

Tiss SR555

ماده افزودنی فوق کاهنده/فوق روان کننده/زودگیرکننده



به منظور کاهش آب به سیمان و افزایش روانی بتن طراحی شده است؛ همچنین این افزودنی قابلیت زودگیری و تسریع در زمان گیرش بتن را دارد و به ویژه برای استفاده در آب و هوای سرد و زمستانی مناسب است. با تسریع واکنش هیدراتاسیون سیمان، این محصول موجب افزایش مقاومت فشاری بتن در سنین اولیه می شود. استفاده از این افزودنی به ویژه در ساخت بتن های مسلح و غیر مسلح در مناطق سردسیر توصیه می شود، زیرا به حفظ کیفیت و دوام بتن در شرایط جوی نامساعد کمک می کند. این محصول مطابق با استانداردهای بین المللی تولید می شود، که این امر تضمین کننده کیفیت و کارایی آن برای پروژه های ساختمانی است. به طور کلی TISS SR555 به بهبود عملکرد بتن در شرایط خاص و افزایش کارایی آن در پروژه های مختلف کمک میکند.

Tiss CR325

دیرگیر بتن تیس



ماده افزودنی دیرگیر بتن TISS CR325 برای حفظ کارایی بتن و یا ملات تازه با افزایش زمان گیرش در هوای گرم و مناطق گرمسیری مورد استفاده قرار میگیرد. در هوای گرم و حمل و نقل های طولانی، مدیریت زمان برای ریختن و پرداخت بتن از اهمیت ویژه ای برخوردار است بخصوص در بتن ریزی های حجیم با استفاده از دیرگیر بتن تیس میتوان این امر را انجام داد.

این محصول مطابق با استاندارد INSO 2930-Table 8 تولید میگردد.





زودگیر پودری بتن تیس TISS PA326

افزودنی کاهش دهنده زمان گیرش بتن جهت استفاده در زمستان و آب و هوای سرد برای جلوگیری از یخ زدن بتن و تسریع گیرش اولیه و نهایی بتن و دستیابی به مقاومت های فشاری زودرس به مخلوط بتن یا ملات اضافه میگردد. این محصول مطابق با استاندارد INSO 2930-Table6 تولید میگردد. این محصول در نوع زودگیر بتن پلاس با کد TISS PA328 نیز عرضه میشود.



زودگیر مایع بتن مسلح - ویژه تیس TISS RA353

این افزودنی به منظور کاهش زمان گیرش در شرایط زمستانی و آب و هوای سرد فرموله شده است. همچنین، این محصول به بتن و ملات اضافه می شود تا به دستیابی به مقاومت فشاری زودرس کمک کند.



زودگیر مایع بتن مسلح تیس TISS RA358

یک افزودنی بدون کلراید و بر پایه ترکیبات نیتروژن می باشد که پس از ترکیب با سیمان با انجام فعل و انفعالات شیمیایی عمل هیدرتاسیون بتن را تسریع و بتن ریزی را در زمستان و هوای سرد امکان پذیر میکند زودگیرکننده بتن مسلح دارای ترکیباتی جهت جلوگیری از خوردگی فولاد می باشد و برای بتن های مسلح ساخته شده است. در شرکت سفید بام کرمانیان این محصول در انواع زیر نیز تولید می گردد:

زودگیر مایع بتن مسلح تیس با کد محصول TISS RA311

زودگیر مایع بتن مسلح تیس با کد محصول TISS RA312

زودگیر مایع بتن مسلح تیس با کد محصول TISS RA313

این زودگیر علاوه بر اینکه موجب کاهش مقاومت نهایی نمی شود بلکه آن را افزایش هم میدهد.



زودگیر مایع بتن غیر مسلح - ویژه تیس TISS UA314

زودگیر مایع بتن غیر مسلح TISS UA314 برای تسریع در زمان گیرش اولیه و کسب مقاومت بتن فرموله گردیده است. این اثر بخشی به ویژه در دمای پایین و در ۲۴ ساعت اول پس از ساخت بتن قابل توجه می باشد. مصرف این ماده در بتن منجر به کسب کارائی ثابت با مصرف آب کمتر می گردد و این امر مقاومت بتن را حتی در مقابل سیکل های ذوب و انجماد در زمان بهره برداری نیز افزایش می دهد. این محصول با عنوان زودگیر مایع بتن غیر مسلح تیس و کد محصول TISS UA316 نیز تولید می گردد.

این زودگیر علاوه بر اینکه موجب کاهش مقاومت نهایی نمی شود بلکه آن را افزایش هم میدهد.



For more information and how to use the products correctly, visit the company's website



Tiss GM331

ژل میکروسیلیس تیس

ژل میکروسیلیس Tiss GM331 نوع پیشرفته ای از افزودنی بتن می باشد که برای ساخت بتن های توانمند، پر دوام، آب بند، نفوذ ناپذیر و هم چنین ارتقاء نسبی مقاومت فشاری، کششی و خمشی فرموله شده است. با وجود ترکیبات آب بند کننده در خود طی انجام عملیات اختلاط، فضاهای خالی خلل و فرج را پر نموده و نفوذپذیری بتن را به صورت چشمگیری کاهش می دهد. این محصول مطابق با استاندارد BS EN 12390-8، BS EN 1881-122 تولید می گردد. در شرکت سفید بام کرمانیان این محصول در انواع زیر نیز تولید می گردد:

ژل میکروسیلیس تیس با کد محصول Tiss GM331A
ژل میکروسیلیس الیافدار تیس با کد محصول Tiss GMF332



Tiss GMP336

پاور ژل میکروسیلیس تیس

بهبود دهنده خواص رئولوژیک در حالت خمیری، افزایش دهنده کارایی و کیفیت بتن است. این ماده موجب افزایش اسلامپ و روانی بتن می شود و به لحاظ افزایش مقاومت فشاری، خمشی و کششی بتن، برای ساخت بتن های توانمند، آب بند و نفوذناپذیر مناسب است. این افزودنی همچنین مدت زمان کارپذیری بتن را در حالت خمیری افزایش داده و مقاومت فشاری بتن را ارتقا می دهد. علاوه بر این، باعث ایجاد مقاومت بتن در برابر حملات شیمیایی و سولفاتی محیطی می شود. این ویژگی ها از مشخصات ویژه این ماده به شمار می روند. این محصول مطابق با استاندارد Gost 27677-88، ASTM C 1202 تولید می گردد.



Tiss GMS390

سوپر ژل میکروسیلیس تیس

سوپر ژل تیس Tiss GMS390، افزودنی است که به منظور افزایش کارایی، نفوذناپذیری و کیفیت بتن استفاده می شود و همچنین باعث افزایش اسلامپ، روانی و مدت زمان کارپذیری بتن در حالت خمیری می گردد. این ماده به افزایش مقاومت فشاری، خمشی و کششی بتن کمک می کند و برای ساخت بتن های توانمند، آب بند و نفوذناپذیر مناسب می باشد. از دیگر ویژگی های این افزودنی می توان به افزایش مدت زمان کارپذیری بتن در حالت خمیری و ارتقاء مقاومت فشاری بتن اشاره کرد. همچنین، این محصول مقاومت بتن را در برابر حملات شیمیایی و سولفاتی محیطی افزایش می دهد.

سوپر ژل تیس به ویژه در ساخت بتن های توانمند و مقاوم در برابر نفوذ آب و سایش در کف سازی سالن ها و محوطه های کارخانجات صنعتی، پتروشیمی و پالایشگاه ها کاربرد دارد. همچنین، این محصول در بتن ریزی مخازن، تونل ها و سازه های آب بند نیز مورد استفاده قرار می گیرد.





Tiss MS347

دوغاب میکروسیلیس تیس

دوغاب میکروسیلیس جایگزین بسیار مناسبی است برای پودر میکروسیلیس به این دلیل که دوغاب میکروسیلیس به صورت یکنواخت در بتن پخش میشود اما پودر میکروسیلیس به علت پایین بودن وزن مخصوص نسبت به سیمان در بتن بصورت یکنواخت ترکیب نشده و کلوخه میشود و همچنین زمان استفاده در هوا پخش میشود که ذرات پخش شده آن بسیار مضر می باشد .



Tiss WP337

واترپروف بتن تیس

واترپروف بتن تیس Tiss WP337، نوعی پودر آب‌بندکننده است که با داشتن خاصیت هیدروفوبیک (آبگریزی) و روان‌کنندگی، خواص رئولوژیکی بتن را ارتقا می‌بخشد و تمامی خلل و فرج ریز را به‌طور کامل مسدود می‌کند. این ویژگی‌ها محصول را به بهترین گزینه برای ساخت بتن یا ملات آب‌بند تبدیل کرده است. واترپروف Tiss WP337 طی واکنش با ترکیبات حاصل از هیدراتاسیون سیمان، در داخل منافذ و حفره‌ها فعال شده و دافع آب و رطوبت می‌باشد. واترپروف بتن تیس Tiss WP337 در چهار مدل مختلف عرضه می‌شود که هر یک از این مدل‌ها برای مصارف خاصی طراحی شده‌اند.

- واترپروف پودری 100% Tiss WP337
- واترپروف پودری 70% Tiss WP337
- واترپروف پودری 50% Tiss WP337
- واترپروف مایع Tiss WL338

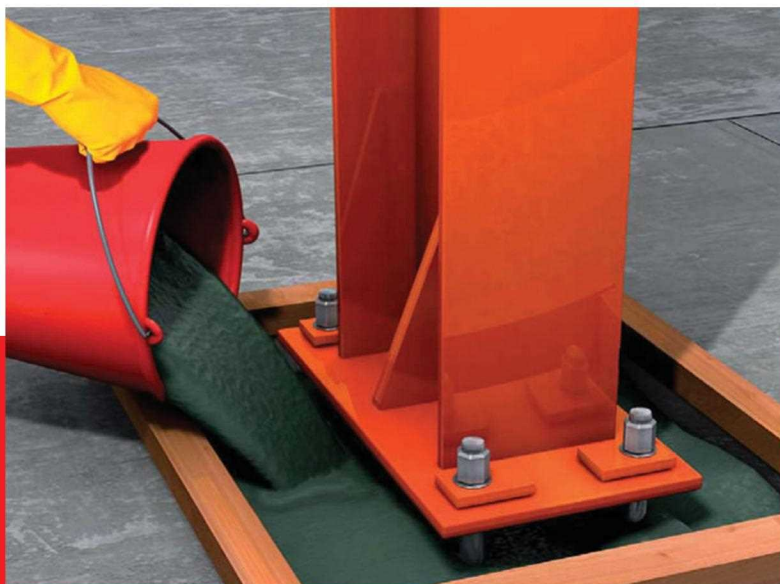


For more information and how to use the products correctly, visit the company's website

A background image showing a wall repair project. A trowel with a green handle is applying a grey mortar to a wall. A rebar is visible in the background.

TISS

READY MORTARS



sefidbam.com

ملات های آماده

تمام محصولات استاندارد بین المللی، ISO 45001:2018، ISO 9001:2015 و ISO 14001:2015 را رعایت می کنند.

Tiss G1000

گروت نرمال تیس



این محصول یک ملات خشک مخلوط شده و آماده مصرف می باشد، این ماده با توجه به ساختار ویژه و دانه بندی اجزا سازنده اش برای مواردی که نیاز است ملاتی بدون جمع شدگی، فاصله بین دو المان نزدیک به هم را پر نموده و خلل و فرجی باقی نگذارد و نیز جهت تهیه یک سطح صاف با مقاومت فشاری و مکانیکی بالا مورد مصرف قرار می گیرد. گروت آماده بعد از اجرا به سرعت سخت شده و قابل بهره برداری می باشد و مقاومت خوبی در برابر فشارهای استاتیکی و حرارت های بالا داشته و به هیچ عنوان دچار ترک و جمع شدگی نمی شود. گروت Tiss G1000 دارای نشان استاندارد ملی می باشد

Tiss G1001

گروت منبسط شونده تیس



این محصول یک ملات خشک مخلوط شده و آماده مصرف می باشد. این ماده با توجه به ساختار ویژه و دانه بندی اجزا سازنده اش برای مواردی که ملاتی بدون جمع شدگی، با انبساط کنترل شده نیاز است مانند فاصله بین دو المان نزدیک به هم را پر نموده و خلل و فرجی باقی نگذارد و نیز در فاصله صفحه ستون و سطح زیرین آن مورد مصرف قرار می گیرد. این گروت دارای انبساط کنترل شده و بدون انقباض می باشد. گروت آماده بعد از اجرا به سرعت سخت شده و قابل بهره برداری می باشد و مقاومت خوبی در برابر فشارهای استاتیکی و حرارت های بالا داشته و به هیچ عنوان دچار ترک و جمع شدگی نمی شود.

گروت Tiss دارای نشان استاندارد ملی ایران می باشد و در انواع زیر نیز تولید میگردد:

- گروت منبسط شونده تیس با کد محصول Tiss G1002
- گروت منبسط شونده تیس با کد محصول Tiss G1003

Tiss G1011

گروت منبسط شونده پایه سیمانی تیس



شرکت سفید بام کرمانیان اولین و تنها تولید کننده گروت پایه سیمانی با مقاومت 1000Kg/cm^2 از سال ۱۴۰۰ در ایران میباشد. گروت Tiss G1011 محصولی سیمانی با دانه بندی درشت جهت پر نمودن فضای بین صفحات بیس پلیت و فونداسیون با ضخامت بالاتر از ۱۰۰ میلیمتر مورد استفاده قرار میگیرد این محصول یک ملات خشک مخلوط شده و آماده مصرف است و

با توجه به سایز دانه بندی و ساختار ویژه اجزای سازنده آن و با توجه به خاصیت غیر جمع شوندگی و انبساط کنترل شده پس از پر نمودن فاصله بین دو المان هیچ خلل و فرجی باقی نمیگذارد. مقاومت مکانیکی بسیار عالی، کاهش نفوذ پذیری، عدم ترک خوردگی، روانی بالا و کارپذیری آسان از دیگر ویژگی های این گروت میباشد.



For more information and how to use the products correctly, visit the company's website



Tiss EG1004

گروت اپوکسی تیس

گروت اپوکسی تیس Tiss EG1004 محصولی سه جزئی بر پایه رزین های اپوکسی می باشد که پس از اختلاط، تشکیل ملات با استحکام و انعطاف پذیری بالا می دهد. گروت اپوکسی با توجه به بالا بودن مقاومت های مکانیکی و شیمیایی جهت عملیات سنگین و نصب ماشین آلات فوق سنگین که نیاز به چسبندگی زیاد و مقاومت های فشاری و خمشی بسیار بالا و تحت فشارهای استاتیکی بالایی هستند مورد استفاده قرار

میگیرند. از دیگر مصارف گروت اپوکسی میتوان به نصب و ثابت سازی ماشین آلات دینامیک و ایستا در پالایشگاه ها، نیروگاه ها و پتروشیمی ها اشاره نمود و نیز برای نصب و کاشت میلگرد داخل بتن برای مقاوم سازی و یا افزودن مقطع به سازه مورد استفاده قرار میگیرد.



Tiss EG1010

گروت اپوکسی تیس

گروت اپوکسی تیس Tiss EG1010 محصولی سه جزئی بر پایه رزین های اپوکسی کم حرارت زا می باشد که پس از اختلاط، تشکیل ملاتی با استحکام و انعطاف پذیری بالا می دهد. گروت اپوکسی با توجه به بالا بودن مقاومت های مکانیکی و شیمیایی جهت انجام عملیات سنگین و نصب ماشین آلات فوق سنگین که نیاز به چسبندگی زیاد و مقاومت مکانیکی بسیار بالا و تحت فشارهای استاتیکی بالایی هستند مورد استفاده قرار میگیرند.

از دیگر مصارف گروت اپوکسی میتوان به نصب و ثابت سازی ماشین آلات دینامیک و ایستا در پالایشگاه ها، نیروگاه ها و پتروشیمی ها اشاره نمود و نیز برای نصب و کاشت میلگرد داخل بتن برای مقاوم سازی و یا افزودن مقطع به سازه مورد استفاده قرار میگیرد. این محصول مطابق با استاندارد ASTM C 1439-ASTM C 1583- C 579 تولید می گردد.



Tiss SL1015

ملات خود تراز شونده دوجزئی تیس

ملات خود تراز شونده دو جزئی تیس هم سطح کننده سطوح کف با ضخامت پایین برای رفت و آمدهای سبک متناسب با وزن انسان میباشد که جهت زیر سازی و کف سازی کف ساختمان برای اجرای پارکت، کاشی، سرامیک، سنگ و اپوکسی بر روی آن استفاده می گردد. این محصول بصورت تگ جزئی هم تولید می شود و با کد Tiss SL1055 عرضه می گردد.



Tiss HS1020

سخت کننده سطح بتن تیس (هارد ملات نرم و زیر)

این محصول آماده برای استفاده به صورت خشکه پاشی بر روی سطح بتن تازه است و شامل سنگدانه های معدنی بسیار سخت، سیمان و افزودنی های شیمیایی می باشد. این ترکیب باعث افزایش مقاومت سایشی و پایداری سطح در برابر عوامل جوی، فرسایش و نفوذ مایعات، کاهش ترک های سطحی بتن، افزایش مقاومت در برابر سیکل های یخ زدگی، جلوگیری از خاکه شدن بتن و ایجاد سطح یکنواخت و بسیار صاف می شود. این محصول در رنگ های مختلف تولید می گردد.





ملات ترمیمی دوجزئی تیسی (نرم، معمولی، زیر) Tiss RM1040

ملات آماده مصرف جهت ترمیم دیوارهای بتنی، ستون ها و پر نمودن و ترمیم هر نوع بتن کرمو شده با چسبندگی عالی به بتن قدیمی می باشد. ملات فوق دارای دو جزء پودر و رزین می باشد که دارای مقاومت فشاری و کششی مناسبی بوده و به راحتی بر روی تمام سطوح بتنی اعم از داخلی و خارجی ساختمان و سازه ها قابل اجرا می باشد.



ملات ترمیمی تک جزئی تیسی (نرم، معمولی، زیر) Tiss RM1041

ملات آماده مصرف جهت ترمیم دیوارهای بتنی و سیمانی و مسطح کردن آنها، پر نمودن و ترمیم هر نوع بتن کرمو شده با چسبندگی عالی به بتن قدیمی می باشد. دارای مقاومت فشاری و کششی مناسبی بوده و به راحتی بر روی تمام سطوح بتنی اعم از داخلی و خارجی ساختمان و سازه ها قابل اجرا می باشد. از این محصول میتوان برای نماسازی، مرمت و تعمیر کلیه سازه های بتنی استفاده نمود. این محصول با رنگ سفید نیز تولید شده که ملات ترمیمی تک جزئی سفید تیسی (سمنتکس) با کد محصول Tiss RMW1043 عرضه می گردد.



اپکس تیسی Tiss APEX

نوعی لایه پوششی آب بند و محافظت کننده دو جزئی بر پایه سیمان و رزین به منظور جلوگیری از نفوذ آب به سازه و محافظت آن در برابر رطوبت می باشد. شرکت سفیدبام کرمانیان اولین و تنها تولید کننده عایق دو جزئی پایه سیمانی در ایران از سال ۱۳۹۲ ملات آب بند و عایق اپکس APEX دارای قدرت ارتجاعی، دوام طولانی و چسبندگی بسیار زیاد به بتن و لوله های فلزی و سایر مصالح است. ملات آماده مصرف کاملاً ضد آب، مقاوم در برابر فشار مثبت و منفی آب، جهت عایق کاری استخرها، سپتیک ها، منهول ها، دیوارهای زیرزمین، چاله های آسانسور به کار می رود. و نیز جهت عایق

نمودن تصفیه خانه های آب و فاضلاب، طبقات منفی ساختمان، حوضچه های ذخیره مواد سوختی استفاده می شود. این محصول مطابق استاندارد ASTM C 321، ASTM D96- GOST استاندارد 34669 تولید میگردد. این محصول در ۶ مدل مختلف تولید میگردد که در جدول زیر آورده شده است.



تنها عایق دو جزئی پایه سیمانی دارنده گواهینامه فنی از مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی کشور

نام محصول	کد محصول
اپکس سوپر سفید تیسی	Tiss ASW 1057
اپکس سوپر خاکستری تیسی	Tiss ASG 1051
اپکس خاکستری	Tiss AG 1042
اپکس خاکستری تیسی	Tiss ATG 1050
اپکس آبی تیسی	Tiss ATB 1056
اپکس سفید تیسی	Tiss ATW 1053



For more information and how to use the products correctly, visit the company's website

از محصول قدرتمند اپکس تی‌سی می‌توان برای آب بندی پشت بام، دیوارهای رو به باران و دیوارهای زیر زمین، آب بندی مخازن سنگی و آجری و بتنی، آب بندی انواع آب نماها، حوضچه های ذخیره نفت، بنزین، گازوئیل و روغن، کف کرسی به جای قیر و ایزوگام، چاله های آسانسور، آب بندی استخرهای شنا و کشاورزی، حوضچه های تأسیسات زیرزمین، فاضلاب و سپتیک ها (در محل اتصال دو دیواره افقی و عمودی حتما ماهیچه کشی انجام شود)، ایزولاسیون سطوح تصفیه خانه های آب و فاضلاب، کف سرویس ها، حمام و آشپزخانه، پوشش خطوط بتنی انتقال آب و فاضلاب، رفع نشست و نم زدگی زیرزمین ها و بالکن ها و پارکینگ ها، جهت ترمیم سازه های قدیمی و مقاوم کردن آنها در برابر خوردگی و نفوذ آب استفاده نمود.



Tiss RP1044

پلاستر آماده ضد آب تی‌سی

ملات آماده مصرف کاملاً ضد آب مقاوم در برابر فشار مثبت و منفی آب جهت عایق کاری استخرها، سپتیک ها، منهول ها، دیوارهای زیرزمین، چاله های آسانسور می باشد. این شرکت اولین و تنها تولید کننده پلاستر آماده ضد آب از سال ۱۳۹۲ در ایران می باشد.



Tiss FH1070

آنی گیر بتن تی‌سی

نوعی ملات آماده بر پایه سیمان می باشد. این محصول با تسریع در امر واکنش هیدراتاسیون در زمان اندکی سخت میشود و مانع نشست و عبور آب می گردد. آنی گیر بتن تی‌سی TISS FH1070 بهترین گزینه برای مواردی است که به دلیل نشست دائم آب امکان اجرای لایه های آب بندی معمولی وجود ندارد و یا امکان تخلیه مخزن نگهداری آب فراهم نیست. از این محصول نه تنها جهت آبیندی درزهای سازه ای در استخرها و مخازن بلکه برای پر نمودن درز بین لایه های بتن و فاصله بین دیواره های بتنی و لوله های عبور آب در مخازن میتوان استفاده نمود.



Tiss AE1080

ملات ضد اسید اپوکسی (سفید) تی‌سی

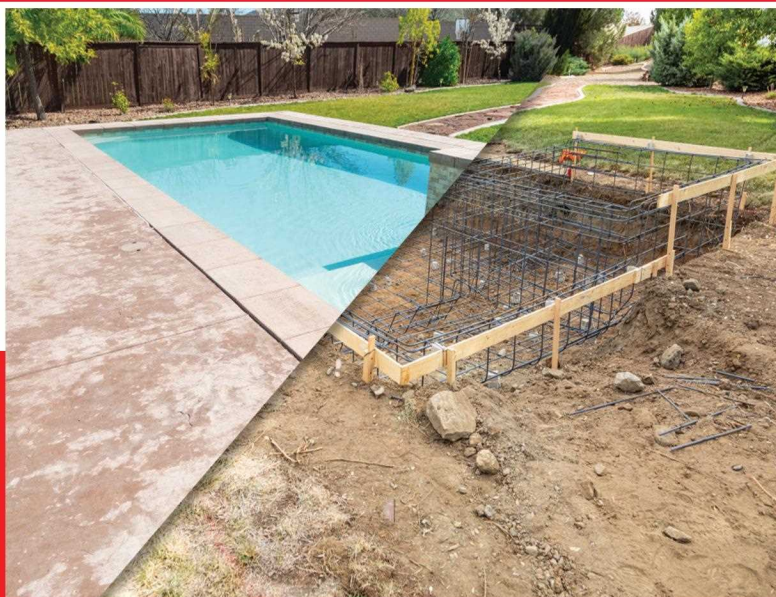
سفید بام کرمانیان اولین تولید کننده ملات ضد اسید از سال ۱۳۸۷ می باشد. این محصول مخلوطی دو جزئی است که با استفاده از رزین اپوکسی و هاردنر تولید می گردد. این ملات پایداری عالی در مقابل محیط های اسیدی، روغن ها و حلال ها دارد و دارای چسبندگی خوب به سطح و مقاوم در برابر فشارهای مکانیکی می باشد. از این محصول می توان جهت پوشش دهی سطوح بدون نصب کاشی استفاده نمود و نیز جهت چسباندن و بندکشی کاشی های ضد اسید استفاده می شود. این محصول مطابق با استاندارد ASTM C 579 تولید می گردد.





TISS

HUMIDITY INSULATIONS



sefidbam.com

عایق ها

تمام محصولات استاندارد بین المللی، ISO 45001:2018، ISO 9001:2015 و ISO 14001:2015 را رعایت می کنند.



عایق سفید تیس

عایق سفید تیس نوعی عایق رطوبتی و حرارتی بر پایه رزین های اکریلیک می باشد. استفاده از عایق سفید تیس به دلیل خواص بسیار برتر نسبت به عایق های سنتی نظیر ایزوگام، قیر گونی و آسفالت بهترین جایگزین جهت پوشش بام می باشد. این محصول نوعی پوشش الاستومری است که پس از خشک شدن لایه ای الاستیسیته و کاملاً آببند روی سطح تشکیل می دهد و کاملاً با محیط زیست سازگار است و در برابر اشعه خورشید (UV)، مقاومت بالایی دارد و مطابق با استاندارد ASTM D6083 تولید میگردد.

عایق سفید تیس (WLI200) عمده‌تاً جهت عایق کاری رطوبتی برای پشت بام های سیمانی، آسفالت، ورق های گالوانیزه، نمای ساختمان و دیوارهای روه باران، دیوارها، کف سرویس های بهداشتی، آشپزخانه، پی ساختمان، اطراف ناودان ها، کانال های آب، استخرها و باغچه ها، عایق حرارتی و رطوبتی کانکس ها، سقف سوله ها، پاسیوها، مرقداری ها، دامداری ها و ... مورد استفاده قرار می گیرد.



عایق الیافدار تیس

شرکت سفید بام کرمانیان اولین و تنها تولید کننده عایق الیاف دار از سال ۱۳۸۷ می باشد. این محصول، محصولی جدید و منحصر به فرد جهت ایزولاسیون درزهای انبساط ساختمان، استخر، پل ها، حمام و سرویس بهداشتی و انواع گچ برگ ها و سمنت بردها می باشد. الیاف موجود در عایق رطوبتی الیافدار تیس موجب افزایش استحکام کنششی و مقاومت آن در تنش های ایجاد شده در سازه را افزایش میدهد از عایق الیافدار TISS FI210 جهت عایق بندی چاله های آسانسور و حوضچه های فاضلاب و سپتیک ها میتوان استفاده نمود.



عایق متال تیس

شرکت سفید بام کرمانیان اولین تولید کننده عایق متال از سال ۱۳۹۲ می باشد. با توجه به هزینه های زیاد جهت تعویض ورق های پوسیده سقف های شیروانی مخصوصاً در مناطق شرعی بهترین راهکار، عایق نمودن این ورق ها می باشد تا از پوسیدگی و زنگ خوردگی آنها جلوگیری شود. عایق متال تیس یک مایع امولسیون می باشد که عمده‌تاً جهت عایق کاری و آب بندی سقف های شیروانی، ایرانیت و عایق سطوح فلزی و گالوانیزه و ... مورد

استفاده قرار می گیرد و میتواند عمر ورق های فلزی سقف های شیروانی را چندین برابر کند و از تبادل انرژی در گرما و سرما جلوگیری میکند و هزینه های مصرف انرژی در ساختمان را کاهش میدهد.

این محصول در نوع عایق متال نانو ضد اسید تیس با کد TISS MIN252 نیز تولید می گردد.





Tiss RP825

ضد زنگ ویژه مشکی تیس

ضد زنگ مشکی تیس دارای فرمولی مؤثر در برابر خوردگی است و برای استفاده در شرایط مختلف آب و هوایی، محیط‌های شرجی و بخارات اسیدی و قلیایی طراحی شده است. این محصول جهت حفاظت از سطوح و سازه‌های فلزی در محیط‌های ساختمانی و صنعتی با خوردگی بالا پیشنهاد می‌شود، به خصوص در مواردی که ضد زنگ‌های پایه حلال و اپوکسی کارایی ندارند. از مزایای منحصر به فرد این ضد زنگ می‌توان به دوام، چسبندگی بالا و قدرت پوشش‌دهی عالی اشاره کرد. این شرکت اولین و تنها تولید کننده ضد زنگ ویژه از سال ۱۴۰۰ در ایران می باشد



Tiss RI262

عایق بام نانو آبگریز تیس

عایق بام نانو آبگریز تیس بر پایه رزین های اکریلیک و مواد نانو می باشد که سطح را کاملاً آبگریز میکند. یکی از صد کاربردی که عایق رطوبتی نانو دارد، برای عایق نمودن پشت بام است. عایق رطوبتی نانو پلیمر از انواع جدید عایق کاری نانو محسوب می شود که علاوه بر عایق نمودن سطح از تبادل انرژی جلوگیری کرده و در تابستان از گرم شدن داخل ساختمان جلوگیری میکند و در صورت اجرا بر روی نمای ساختمان آنرا آبگریز و ضد غبار میکند. به علت کارایی و بازدهی عالی عایق نانو آبگریز تیس جهت عایق نمودن انواع سطوح در تمام قسمت های ساختمان کاربرد دارد.



Tiss RI263

عایق بام ایزوتکس تیس

پشت بام بزرگترین قسمت ساختمان ها هستند که در معرض باران و برف قرار دارند. عایق رطوبتی سقف ساختمان ها به عنوان یک مانع، از ساختمان در برابر باران محافظت میکند. بنابراین عایق کاری با مواد عایق مناسب سقف با حفظ طول عمر و عملکرد ساختمان، ساختمان را در برابر باران و برف محافظت میکند. عایق بام ایزوتکس TISS RI263 یک فرایند محافظتی است که برای اعمال بر روی پشت بام و دیوارهای رو به باران ساختمان ها با استفاده از مواد ضد آب و نانو طراحی شده است. این عایق از نشست و انتقال رطوبت به داخل ساختمان جلوگیری میکند. کاملاً با محیط زیست سازگار است و در برابر اشعه خورشید (UV) مقاومت بالایی دارد و مطابق با استاندارد ASTM D6083 تولید میگردد.



For more information and how to use the products correctly, visit the company's website



Tiss AP266

عایق محافظ آسفالت و بتن تیس

شرکت سفید بام کرمانیان اولین و تنها تولید کننده عایق محافظ آسفالت و بتن از سال ۱۳۹۵ است. این محصول عایق محافظتی آسفالت مایع غلیظ امولسیون بر پایه رزین اکریلیک می باشد این محصول عمدتاً جهت عایق کاری رطوبتی و حرارتی و محافظت از آسفالت که امکان آسیب رسیدن به آسفالت در اثر گرم شدن و نرم شدن آسفالت و جابجایی آن در اثر شیب یا رفت و آمد وسایل نقلیه یا هواپیما وجود دارد یا نفوذ آب باران به لایه های زیر آسفالت که باعث نفوذ آب باران به بافت خاک و مخلوط زیر آسفالت شده و با الطبع کاهش حجم خاک و ایجاد

حفره در زیر سطح آسفالت شده و در اثر عبور و مرور باعث ایجاد حفراتی یا پستی و بلندی هایی در سطح آسفالت میشود انجام میدهد. همچنین این ماده محافظتی در برابر مواد خورنده اسیدی و بازی و همچنین نفت، گازوئیل و روغن دارای مقاومت بالایی می باشد و باعث جلوگیری از آسیب رسیدن به آسفالت در اثر ریزش این مواد بر روی آسفالت میشود.



Tiss TC222

اندود حرارتی (لایت میکس تیس)

اندود عایق حرارتی TISS TC22 جهت عایق کاری حرارتی داخل و خارج ساختمان، پوششی بر پایه الیافهای پلیمری و دانه های میکرونی متخلخل است که به عنوان جایگزینی مناسب برای خاک، گچ یا سیمان کاری زیر گچ رویه استفاده می شود. با ضخامت ۱ الی ۲ سانتی متر، این عایق انتقال حرارت را به صفر نزدیک می کند. اندود حرارتی گزینه های عالی به جای پشم سنگ، پشم شیشه و پلی اورتان است و مضرات آن ها را نیز ندارد. این ماده ضد آتش بوده و قادر است تا دمای ۱۰۰۰ درجه سانتی گراد را تحمل کند. دانه های متخلخل موجود در اندود حرارتی، به دلیل شکل مولکولی خاص خود (شکل حرف C انگلیسی)، دارای خاصیت جذب صوت بالایی (تا حدود ۵۰-۶۰ دسی بل) هستند. اندود حرارتی در نوع لایت میکس پلاس با کد محصول TISS TC220 Plus نیز تولید می شود.



اندود حرارتی تیس تنها دازنده
کواهنامه فنی از مرکز تحقیقات راه،
مسکن و شهرسازی کشور



Tiss LM240

عایق حرارت تیس (لایت میکس پاششی)

شرکت سفید بام کرمانیان اولین و تنها تولید کننده عایق حرارت (لایت میکس) از سال ۱۳۹۴ در ایران می باشد. لایت میکس پاششی یکی از روش های منحصر بفرد جهت عایق کاری حرارتی ساختمان می باشد. این محصول بر پایه رزین های پلیمری و دانه های میکرونی متخلخل و با استفاده از ترکیبات نانو جهت عایق کاری حرارتی پوسته خارجی ساختمان تولید می شود. این محصول به طور خاص برای جلوگیری از اتلاف انرژی در ساختمان طراحی شده و به دلیل ویژگی های منحصر به فردش می تواند به بهبود راحتی ساکنین کمک کند. عایق حرارتی لایت میکس به راحتی بر روی انواع دیوارها و سقف های منزل و نمای ساختمان قابل اجرا است و قابلیت رنگ پذیری دارد.





اولین و تنها عایق فونداسیون
پایه پلیمری دارای گواهینامه فنی
از مرکز تحقیقات راه، مسکن و
شهرداری در کشور

TISS EP820

ایزوپاستا تیس

شرکت سفید بام کرمانیان اولین و تنها تولید کننده عایق فونداسیون پایه پلیمری از سال ۱۳۹۳ در ایران می باشد. که محصولی پلیمری بر پایه رزین های آکریلیک می باشد ، کاملاً با بتن سازگار بوده و باعث جلوگیری از تاثیر یون کلر و سولفات ها شدن و نفوذ رطوبت به داخل بتن می گردد. رزین های آکریلیک ماهیت یونی داشته که پس از خشک شدن بر روی بتن پوششی کاملاً ضد آب که خاصیت تنفس پذیری داشته و بتن می تواند در هر شرایطی هیدراتاسیون خود را کاملاً انجام دهد بوجود می آورد. برخلاف سایر محصولات موجود در بازار که از پایه قیر تهیه شده اند و قابلیت نفوذ بر روی سطح بتن را ندارند و در اثر فشار رطوبت منفی از سطح جدا می شوند این محصول داخل سطح بتن نفوذ کرده و می تواند فشار مثبت را تحمل نماید.



TISS EPN825

ایزوپاستا نانو ضد اسید تیس

شرکت سفید بام کرمانیان اولین و تنها تولید کننده این محصول از سال ۱۴۰۰ در ایران می باشد که محصولی پلیمری بر پایه رزین های آکریلیک و ذرات ریز نانو جهت عایق نمودن فونداسیون، دیوارهای رو به باران، دیوارهای زیر زمین، چاله های آسانسور و حوضچه های ذخیره آب و محافظت از سازه های بتنی در برابر حمله سولفات ها مورد استفاده قرار میگیرد. این محصول بدلیل نفوذ در ساختار بتن می تواند فشار مثبت را تحمل نماید.



TISS EF821

ایزوفلکس تیس

ایزوفلکس محصولی بر پایه رزین های آکریلیک می باشد که کاملاً با بتن سازگار بوده و باعث جلوگیری از سولفات ها شدن و نفوذ رطوبت به داخل بتن می گردد. رزین های آکریلیک ماهیت یونی داشته که پس از خشک شدن بر روی بتن پوششی کاملاً ضد آب که خاصیت تنفس پذیری داشته و بتن می تواند در هر شرایطی هیدراتاسیون خود را کاملاً انجام دهد بوجود می آورد.

برخلاف سایر محصولات موجود در بازار که از پایه قیر تهیه شده اند و قابلیت نفوذ بر روی سطح بتن را ندارند و در اثر فشار رطوبت منفی از سطح جدا می شوند این محصول با سطح بتن یکی شده و می تواند فشار مثبت را تحمل نماید. شرکت سفید بام کرمانیان اولین و تنها تولید کننده این محصول از سال ۱۳۹۵ در ایران می باشد.



For more information and how to use the products correctly, visit the company's website



عایق حرارتی کانال کولر و سقف شیروانی تیس TISS CI242

کارخانه سفید بام کرمانیان نخستین و تنها تولیدکننده عایق حرارتی کانال کولر و سقف شیروانی (نانو کول) در خاورمیانه از سال ۱۳۹۵ است. این محصول، عایقی پلیمری و آماده مصرف، جایگزینی عالی برای پشم سنگ، پشم شیشه، عایق الاستومری و عایق‌های متقال و سیریش سنتی است و برای عایق‌کاری حرارتی کانال‌های کولر و همچنین سقف‌های شیروانی قابل استفاده می‌باشد. این عایق را می‌توانید به راحتی با قلم مو، کاردک یا به صورت پاششی بر روی سطح مورد نظر اجرا کنید. این عایق دارای ضریب هدایت گرمایی 0.08 W/m.k است که می‌تواند انتقال گرما را به صفر نزدیک کند و در تابستان از اتلاف انرژی به‌طور کامل جلوگیری نماید. همچنین، این محصول غیر قابل اشتعال و دارای چسبندگی فوق‌العاده به کلیه سطوح است.



پرایمر نانو تیس TISS PN120

این محصول جهت عایق سطوحی با جنس چوبی و برروی ایزوگام با چندین خاصیت با بهره‌گیری از تکنولوژی نانو می‌باشد که جهت مقاوم سازی و آب بندی از این پرایمر می‌توان استفاده نمود.



پرایمر نانو تیس TISS PN220

پرایمر نانو TISS PN220 بر پایه رزین‌های آکریلیک و ذرات نانو با قدرت چسبندگی بسیار بالا، کمک به آب بندی و نفوذناپذیر نمودن سطوح سیمانی و بتنی، زیرکار برای اجرای نماهای دکوراتیو و همچنین جهت چسبندگی بهتر لایه عایق بر روی سطح می‌توان استفاده نمود.



پرایمر نانو تیس TISS PN320

پرایمر نانو TISS PN320 محصولی بر پایه رزین آکریلیک و ذرات نانو جهت محافظت از سطوح و عایق نمودن سطح بدون تغییر رنگ و شکل ظاهری با نفوذ موئین محل اجراء را در مقابل نفوذ آب، گردوغبار و گازهای جوی عایق می‌سازد و قابل کاربرد بر روی سطوح سیمانی جدید و قدیم می‌باشد. این محصول برای زیرکار ایروپاستا، ایزوتکس، رنگ نانو آبگریز، عایق سفید، رنگ استخری و همچنین عایق نمودن دیوارهای پیش ساخته سیمانی و گچی، نما، سنگ فرش‌ها و بندکشی‌ها، مصالح سنگی و دیوارهای رو به باران کاربرد دارد.





Tiss PNH321

پرایمر نانو آبگریز تیسی

این محصول پوشش آببندی با چندین خاصیت با بهره گیری از تکنولوژی نانو می باشد که با قدرت چسبندگی بسیار بالا جهت استفاده در آببندی و نفوذناپذیر نمودن دیوارها، استخرها، روی نماها، روی سیمان و بتن، روی اجر و سنگ نیز میتوان استفاده کرد.



Tiss P800

پرایمر نانو تیسی

این محصول پوشش آببندی با چندین خاصیت با بهره گیری از تکنولوژی نانو می باشد که با قدرت چسبندگی بسیار بالا جهت استفاده در آببندی و نفوذناپذیر نمودن سقف ها، اجرا بر روی تمام نماها (اجر، سنگ، سیمان، چوب، آهن، کاهگل و غیره)، زیرکار ایزوپاستا، ایزوتکس، رنگ نانوآبگریز، عایق سفید و همچنین بر روی سطوح بتنی و سیمانی کاربرد دارد.



Tiss FP810

پرایمر زیرسازی نمای تیسی

این محصول آستری (پرایمر) پایه آب، ساخته شده از پلیمر اکریلیک با کیفیت بالا، مقاوم و کاملاً ضدآب در برابر حلال ها و نفوذ رطوبت به سطح می باشد. این پرایمر به صورت رنگی نیز تولید می شود و برای ایجاد طرح و زیرسازی نمای ساختمان (دیاموند و سولار) و نمای دکوراتیو نیز مناسب است.



Tiss EP830

پرایمر بتن اپوکسی تیسی

بر پایه رزین اپوکسی طراحی و فرموله شده و دارای چسبندگی بسیار خوب بر روی سطوح بتنی و سیمانی است. از این محصول برای آماده سازی سطوح سازگار و سیراب کردن پوشش کف بتنی کارگاه ها، بیمارستان ها، فرودگاه ها، کارخانجات، سالن های ورزشی و دیگر محیط های صنعتی به منظور بهبود خواص چسبندگی و کیفیت روکش یا لاک نهایی اپوکسی استفاده می شود.



For more information and how to use the products correctly, visit the company's website



TISS

CONSTRUCTION ADHESIVES



sefidbam.com

چسب های ساختمانی

تمام محصولات استاندارد بین المللی، ISO 45001:2018، ISO 9001:2015 و ISO 14001:2015 را رعایت می کنند.

چسب کاشت میلگرد تیس (خمیر کاشت میلگرد) Tiss AA1120 & 1122



خمیر کاشت میلگرد یک محصول دو جزئی بر پایه رزین های اپوکسی است. این خمیر برای کاشت میلگرد در کف و دیوار، نصب قطعات نوار و ورق های مختلف و تثبیت آنها استفاده می شود. این محصول دارای مقاومت فشاری، خمشی و کششی بالا بوده و بر روی سطوح افقی و عمودی قابل استفاده است. همچنین، تهیه این محصول مطابق با استانداردهای ASTM C 882-05 و BS 6319 انجام می شود. این محصول در مدل زیر نیز عرضه می گردد.

- چسب کاشت میلگرد کارتریجی تیس Tiss AA1122 شرکت سفیدپام کرمانیان اولین تولید کننده خمیر کاشت میلگرد از سال ۱۳۹۲ در ایران می باشد.

چسب بتن تیس Tiss SA24



این چسب مایع غلیظ امولسیون بر پایه پلیمرهای اصلاح شده است و به منظور تهیه ملات و بتن آب بند، ساخت ملات های چسبنده بر روی بتن و ملات های قدیمی، و ترمیم سطوح بتنی و سیمانی کاربرد دارد. این محصول مطابق با استانداردهای ASTM C 1059، C 1042 و C 1440 تولید می شود.

این چسب در دو مدل مختلف تولید می شود:

- مدل پلاس: مناسب برای کاربردهای عمومی.
- مدل تیس: برای عملکرد بهتر در شرایط خاص و چالش برانگیز طراحی شده است.



چسب کاشی خمیری تیس Tiss TA500



این محصول جهت چسباندن کاشی و سرامیک بر روی دیوار و کف با چسبندگی عالی می باشد. این نوع چسب بر پایه رزین های پلیمری طراحی شده که دارای چسبندگی قابل توجه به انواع مصالح می باشد. این محصول دارای استاندارد INSO 12492 در رده D1 می باشد.



For more information and how to use the products correctly, visit the company's website



TISS SA510

چسب سنگ آنتیک تیس

با گسترش استقبال مردم از سنگ های آنتیک در صنعت ساختمان نیاز به چسب سنگ آنتیک هم رو به افزایش بوده. چسب آنتیک خمیری تیس بر پایه پلیمرهای مصنوعی و پودر های معدنی میکرونیزه ساخته شده است . جهت نصب سنگ آنتیک و اجر و کاشی بر روی سطح عمودی مناسب میباشد .



TISS CFF570

چسب کاشی پودری فلکس تیس

چسب کاشی فلکس تشکیل شده از سیمان ، پودرهای معدنی و رزین های پودری که موجب بالا بردن وقدرت چسبندگی می شود و همچنین مخصوص چسباندن کاشی های بزرگ بر روی صفحات سمند برد، گچ برگ و کلیه دیوار های پیش ساخته وکاشی های پرسرلانی مورد استفاده قرار می گیرد. این محصول دارای استاندارد INSO 12492 در رده C1 می باشد.



TISS SUPER590

چسب کاشی پودری سوپر تیس

این چسب از قدرت چسبندگی بالایی برخوردار است که بر پایه رزین های پودری واکر آلمان می باشد برای انواع کاشی ها از جمله: کاشی پرسلان و کاشی های ابعاد بزرگ استفاده می شود. چسب کاشی سوپر جهت چسباندن کاشی دیوار و کف، بر روی صفحات سمند برد، گچ برگ و کلیه ی دیوار های پیش ساخته استفاده میشود. چسب کاشی سوپر تیس کاملاً ضد آب بوده و نیز بهترین گزینه جهت چسباندن کاشی های پرسرلانی حتی در استخر ها می باشد. این محصول دارای استاندارد INSO 12492 در رده C1 می باشد.



TISS MASTER522

چسب کاشی دو جزئی مستر تیس

چسب کاشی با قابلیت چسبندگی زیاد و مقاوم در برابر نفوذ آب با انعطاف پذیری بالا طراحی شده است. این محصول جهت نصب انواع کاشی های بزرگ ، پرسرلانی و سرامیک و انواع سنگهای گرانیتی بر روی کف و دیوار مورد استفاده قرار میگیرد و نیز برای چسباندن پارکت و نصب کفپوش میتوان از آن استفاده نمود. این محصول دارای استاندارد 12492 INSO در رده C2 می باشد. این محصول در نوع تک جزئی و با کد محصول TISS MASTER525 نیز تولید می گردد.



قوی ترین چسب کاشی پودری موجود در بازار ایران





چسب آب بندی بتن تیس

Tiss WB540

یکی از افزودنی های پر اهمیت صنعت بتن است برپایه رزین اکریلیک که تا قبل از خشک شدن قابلیت حل شدن در آب را دارد و پس از خشک شدن به هیچ وجه در آب حل نخواهد شد. با هدف افزایش چسبندگی بتن یا ملات جدید به بتن یا ملات قدیمی مورد استفاده قرار می گیرد و علاوه بر بالا بردن قدرت چسبندگی باعث کاهش نفوذ پذیری ملات و ضد آب نمودن بتن خواهد شد. این محصول مطابق با استاندارد ASTM C1042 تولید می گردد.

این محصول در دو مدل مختلف عرضه میگردد: مدل تیس TISS WB540 و مدل پلاس TISS WB541



چسب بتن استحکامی تیس

Tiss B550

این محصول مایع غلیظ پلیمری است که پس از ترکیب و پراکنده شدن در مخلوط بتنی باعث افزایش چسبندگی بتن یا ملات جدید به بتن یا ملات قدیمی می شود و نیز پس از خشک شدن، فضاهای خالی را پر نموده و باعث کاهش چشمگیر نفوذ پذیری ملات و بتن خواهد شد.



چسب هبلکس تیس (خاکستری و سفید)

Tiss HB600 & 601

چسب پایه سیمانی پلیمری هبلکس جهت چسباندن قطعات هبلکس و بلوک های دیواری سبک و معمولی استفاده می گردد. چسبندگی، قیمت مناسب، استحکام و مقاومت بالا و مقاومت در برابر رطوبت از خواص منحصر به فرد این چسب می باشد و نیاز به افزودن هیچ افزودنی دیگری ندارد. این ملات پلیمری تنها با افزودن آب به آن آماده مصرف می باشد. چسب هبلکس تیس در دو رنگ سفید و خاکستری به بازار عرضه میگردد.



چسب وال مش تیس

Tiss WM602

چسب وال مش پایه سیمان پلیمری تیس برای استحکام بخشی دیوار، ساختمان های بلند، بیمارستان ها، موسسات آموزشی، سازه های تجاری، پروژه های زیربنایی و ... در برابر زلزله و ارتعاشات ساختمانی به همراه مش فایبرگلاس، مش تقویتی پلاستیکی و مش گالوانیزه استفاده می شود.



For more information and how to use the products correctly, visit the company's website

Tiss EA543

چسب بتن اپوکسی تیس



چسب بتن اپوکسی تیس یک نوع محصول دو جزئی است با چسب بسیار قوی بر پایه رزین اپوکسی اصلاح شده و هاردنر است که علاوه بر چسبندگی فوق العاده بین دو بتن، دوام و طول عمر، از مقاومت مکانیکی بالایی نیز برخوردار است. این چسب کاربرد عالی در آب بند کردن دور لوله های ورودی و خروجی استخر که در تماس با بتن هستند و مسدود کردن تمام روزنه های موجود در این محل می باشد.

Tiss FP280

بتونه الیافدار ضد آب تیس



بتونه درزگیری از ترکیب رزین های پلیمری ضدآب تولید می شود و با توجه به الیاف درون آن دارای مقاومت خمشی بالایی می باشد و برای پر نمودن درزهای انبساط گزینه ای بسیار ایده آل می باشد از این بتونه برای پر نمودن فضای خالی مابین ورق های سقف شیروانی، پرکردن روی پیچ ها و پر نمودن درزها و ترکهای بتن قبل از اجرای عایق کاری میتوان استفاده نمود. همچنین برای پر نمودن درز بین صفحات کناف و سمنت برد کاربرد عالی دارد. این شرکت اولین و تنها تولید کننده بتونه الیافدار ضد آب از سال ۱۳۸۹ در ایران می باشد.

Tiss EP290

بتونه اپوکسی الیافدار تیس



شرکت سفید بام اولین و تنها تولید کننده بتونه اپوکسی الیافدار از سال ۱۳۹۱ در ایران می باشد. بتونه دو جزئی بر پایه رزین اپوکسی و هاردنر بوده به همراه الیاف نگهدارنده جهت افزایش مقاومت کششی و خمشی با چسبندگی عالی به کلیه سطوح می باشد. این بتونه قابلیت پر نمودن و آب بند کردن درزها، حفره ها و شکاف ها به همراه خاصیت آب بندکنندگی را دارا می باشد. این محصول در مدل زیر نیز عرضه میگردد:

• بتونه اپوکسی Tiss EP295

Tiss JS670

خمیر درزگیر ژوئن تیس



درزگیر ژوئن Tiss JS670 با ادغام دو جزء با یکدیگر شکل خمیر به خود می گیرد و با ایجاد حالت لاستیکی و انعطاف پذیر، برای درزگیری و آب بند نمودن درزهای انبساط و انقطاع اجرایی استفاده می شود. این درزگیر با تحمل پایداری بسیار بالا و بدون افت یا نشست، چسبندگی بسیار زیادی به سطح داخلی و خارجی در شرایط آب و هوایی متفاوت دارد. به دلیل داشتن الیاف در ترکیبات خود، به خوبی درز انقطاعهایی که در معرض تکان و حرکت هستند را پر می کند. شرکت سفیدبام اولین و تنها تولید کننده این خمیر درزگیر از سال ۱۳۹۵ در ایران میباشد.





Tiss JS630

خمیر درزگیر اکریلیکی تیس

خمیری است آماده مصرف بر پایه رزین های اکریلیک که برای بستن شکاف محل اتصالات، سوراخ ها، آب بندی پیچ های سقفهای شیروانی، درزها و ترک ها، قبل از رنگ زدن مورد استفاده قرار می گیرد و دارای ساختار بافت دار می باشد. این محصول مطابق با استاندارد INS01292 تولید می گردد. این محصول در دو مدل تیس و پلاس عرضه می گردد.



Tiss AS606

خمیر درزگیر اکریلیکی کارتریجی تیس

یک درزگیر همه منظوره و انعطاف پذیر بر پایه رزین اکریلیک پایه آب است. که برای درز بندی، بوسیله تزریق در ساخت و ساز ساختمان کاربرد آسانی داد و با اکثر مواد مورد استفاده در ساخت و ساز به عنوان مثال بتن، چوب، آجر، سنگ مصنوعی و طبیعی، شیشه، فلز و لوازم بهداشتی سازگار می باشد. خمیر درزگیر تیس در برابر ترک خوردن مقاوم است و سطحی صاف را پس از اجرا میتواند بدست آورد. جهت استفاده در فضای داخلی و خارج ساختمان به عنوان یک درزگیر عمومی مناسب برای اکثر مفاصل می باشد و نیز به عنوان یک پرکننده ترک انعطاف پذیر قبل از اجرای رنگ میتوان از آن استفاده نمود. برای آب بندی چارچوب های ساختمانی به عنوان مثال قاب پنجره، قاب درب، تخته کف، سقف ها و نیز پر کننده برای پشت قرنیزها است. این محصول در دو مدل عرضه میگردد: خمیر درزگیر اکریلیکی کارتریجی تیس AS606 و خمیر درزگیر اکریلیکی کارتریجی پلاس AS633



قوی ترین خمیر درزگیر اکریلیکی با کشسانی بالا و مناسب ترین قیمت با ضمانت ۱۰ ساله موجود در بازار ایران



Tiss WJ1010

پودر بندکشی عایق تک جزئی تیس

پودر بندکشی عایق TISS WJ1010 ترکیبی آماده و رنگی میباشد که کاملاً ضد آب بوده و بهترین گزینه جهت بندکشی در مکانهایی است که در تماس مستقیم با رطوبت و آب میباشد. شرکت سفید بام اولین و تنها تولید کننده پودر بندکشی عایق تک جزئی از سال ۱۳۹۲ در ایران می باشد.



Tiss J1013

پودر بندکشی آجرنما تیس

پودر بندکشی آجر برای افزایش ثبات و زیبایی نما مورد استفاده قرار میگیرد. این پودر بر پایه مواد معدنی ویژه می باشد که برای جلوگیری از ترک در بندکشی آجر از آن استفاده میشود. و در رنگ بندی متنوع تولید میگردد. این پودر بندکشی برای انواع آجرهای نما، دکوراتیو، رسی و... مناسب می باشد.



For more information and how to use the products correctly, visit the company's website



TISS J1025

پودر بندکشی تیس

این پودر بندکشی ترکیبی آماده و رنگی می باشد که ضد آب بوده و جهت بند کشی کاشی، سرامیک و موزائیک با چسبندگی فوق العاده و مقاوم در برابر رطوبت می باشد.



TISS WJ1029

پودر بند کشی عایق دو جزئی تیس

کارخانه سفید بام کرمانیان اولین و تنها تولید کننده پودر بند کشی عایق از سال ۱۳۹۲ در ایران می باشد. پودر بندکشی عایق دو جزئی TISS ترکیبی آماده و به دلخواه مشتری رنگی می باشد که کاملاً عایق بوده و بهترین گزینه جهت بندکشی در مکان هایی است که در تماس مستقیم با رطوبت و آب می باشد.





TISS

FACADES



sefidbam.com

نماها

تمام محصولات استاندارد بین المللی، ISO 45001:2018، ISO 9001:2015 و ISO 14001:2015 را رعایت می کنند.



Tiss K700

کنیتکس تیس

کنیتکس K700 یک پوشش نمای ساختمان بر پایه رزین آکریلیک می باشد که دارای پوشش دهی بالا، پس از اجرا کاملاً قابل شستشو و دارای دوام رنگ بالاست. این محصول برای تزئین و محافظت از سطوح خارجی ایده آل می باشد. گزینه مناسبی جهت پوشاندن ترک ها و ناصافی های سطح می باشد و نیز باعث افزایش طول عمر سطوح سیمان اندود و بتن می شود. کنیتکس K700 به دلیل ویژگیهای بالای خود قابلیت کاربرد در تمامی ساختمانهای اداری، مسکونی و فروشگاهی را دارد.



Tiss S720

نمای مینرال (سولار) تیس

نمای مینرال (سولار) محصولی کاملاً ضدآب بر پایه سنگ های معدنی و رزین های آکریلیک است که بدون تغییر رنگ در شرایط جوی مختلف و کاملاً قابل شستشو می باشد. این محصول قابل اجرا جهت پوشش نهایی و دکوراتیو نمای خارجی و داخلی ساختمان می باشد.



Tiss D740

نمای دیاموند پاششی تیس

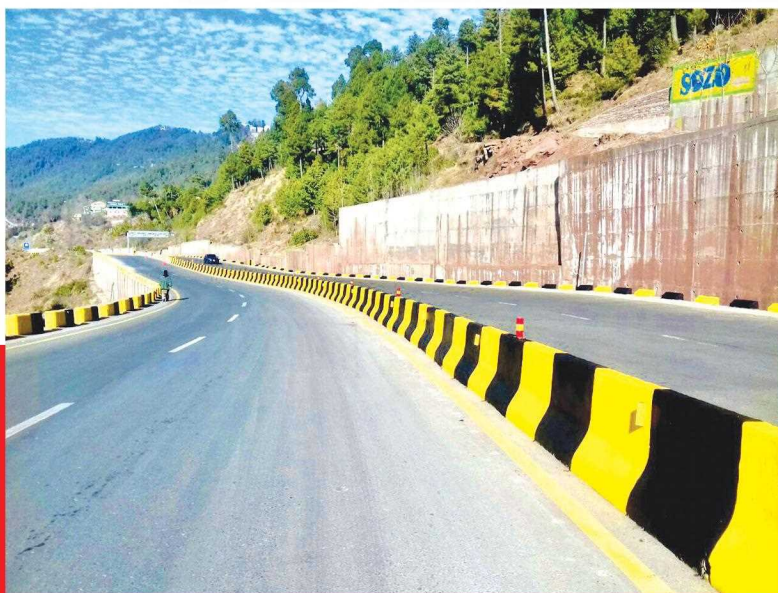
شرکت سفید بام کرمانیان اولین تولید کننده این نوع نما از سال ۱۳۸۹ می باشد. نمای دیاموند D740 با توجه به ویژگی های عایق بودن و پوشش بالای بافتدار جهت نما سازی کلیه ساختمان های اداری، مسکونی و فروشگاهی مناسب می باشد . نمای دیاموند محصولی است پایه آب و کاملاً عایق در برابر شرایط بد جوی که دارای پودرهای معدنی رنگی می باشد. این نما با دوام و ماندگاری بسیار زیاد و با کمترین مقدار جذب آلودگی می باشد و به گونه ای طراحی شده است که در برابر تغییرات شیمیایی بتن مقاوم است. این محصول برای تزئین و محافظت از سطوح خارجی ایده آل می باشد و باعث دوام و افزایش طول عمر سطوح سیمان اندود و بتنی می شود. این محصول در دو نوع نمای دیاموند پاششی تیس با کد TISS D740 و نمای دیاموند رولری تیس با کد TISS D741 تولید می شود. این محصول در مدل و رنگ کاهگلی نیز تولید می شود.





TISS

PAINTS



sefidbam.com

رنگ ها

تمام محصولات استاندارد بین المللی، ISO 45001:2018، ISO 9001:2015 و ISO 14001:2015 را رعایت می کنند.



Tiss P760

پوشش تمام پلاستیک تیس

رنگ تمام پلاستیک TISS P760 شرکت سفید بام کرمانیان بر پایه رزین های کوپلیمر تولید می شود. این محصول جهت استفاده بر روی سطوح گچی و سیمانی و چوبی استفاده میگردد و بیشتر به عنوان رنگ رویه در نمای داخلی ساختمان به کار می رود. این محصول دارای پروانه کاربرد علامت استاندارد بر اساس INSO 289 می باشد.



Tiss P770

پوشش نیمه پلاستیک تیس

رنگ نیم پلاستیک TISS P770 بر پایه رزین پلی وینیل استات تولید می گردد. بیشتر به عنوان رنگ رویه در نمای داخل ساختمان بر روی سطوح گچی، سیمانی و چوبی استفاده میگردد که نیاز به شستشو ندارد و قابلیت تمیز شدن با دستمال مرطوب را دارا می باشد. این محصول دارای پروانه کاربرد علامت استاندارد بر اساس INSO 289 می باشد.



Tiss P781

رنگ اکریلیک نیمه براق تیس

رنگ اکریلیک نیمه براق TISS P781 رنگی پایه آب و 100% اکریلیک خالص است که به گونه ای خاص برای شرایط ناملایم آب و هوایی خاورمیانه ساخته شده است. این رنگ دارای دوام و ماندگاری بسیار زیادی است و جذب آلودگی و گرد و غبار بر روی سطح آن بسیار کم می باشد. رنگ اکریلیک نیمه براق TISS P781 به گونه ای طراحی شده است که در برابر تغییرات شیمیایی بتن مقاوم است. این محصول برای تزئینات و حفاظت از سطوح خارجی ایده آل است و همچنین برای نگهداری و حفاظت از تأسیسات ساختمان مناسب می باشد. این محصول مطابق با استاندارد ISO/TC35/SC9 تولید می گردد.



Tiss P782

رنگ اکریلیک مات تیس

رنگ اکریلیک مات TISS P782 پایه آب و 100% اکریلیک خالص، که برای شرایط آب و هوایی خاورمیانه فرموله شده است. این رنگ دوام و ماندگاری بالایی دارد و جذب آلودگی و گرد و غبار آن بسیار کم است. در برابر تغییرات شیمیایی بتن مقاوم و برای تزئینات و حفاظت از سطوح خارجی ایده آل است. برای نگهداری و حفاظت از تأسیسات ساختمان کاربرد دارد. این محصول مطابق با استاندارد ISO/TC35/SC9 تولید می گردد.



رنگ جدولی پایه آب تیس Tiss P785

رنگ جدولی پایه آب تیس

رنگ آمیزی جداول برای زیباسازی و محافظت از آنها امری لازم و ضروری است، شرکت سفید بام کرمانیان در همین راستا با بهره گیری از نیروهای مجرب خود طی سالها تحقیق و آزمایش و همکاری با شرکت های اروپایی رنگ جدولی پایه آب را برای اولین بار در ایران از سال ۱۳۹۱ تحت نام تجاری تیس Tiss P785 عرضه نموده است. این محصول از با کیفیت ترین مواد اولیه و پیشرفته ترین فرمولاسیون بر پایه رزین آکریلیک پایه آب تولید می شود و به گونه ای فرموله شده است که با چسبندگی فوق العاده بر روی سطوح سیمان و جدول قابل

اجرا می باشد، این رنگ دوام و ماندگاری بسیار زیادی دارد و در برابر نور آفتاب از ثبات رنگ بسیار عالی برخوردار است و امکان تنفس پذیری برای بتن یا جدول را فراهم کرده و گاز CO₂ تولید شده توسط بتن را خارج می کند و باعث سالم ماندن جدول در دراز مدت می شود. در صورت تمیز بودن و مرطوب نبودن و شوره نداشتن سطح جدول در زمان اجرا، رنگ به مرور زمان پوسته نمی شود. رنگ جدولی پایه آب مشکل استفاده از تینر را برطرف کرده است زیرا استفاده از تینر در هنگام انبارداری، حمل و نقل خطر اشتعال دارد. از لحاظ زیست محیطی برای انسان و محیط زیست خطرناک است و روغن های طبیعی را در خود حل می کنند و موجب آسیب دیدگی و ناراحتی پوستی شده و از طریق پوست جذب بدن می شود. بخارات تینر می تواند سبب سردرد و ناهنجاریهای ریوی گردد بر خلاف رنگ جدولی پایه آب که هیچ ضرری برای محیط زیست و انسانها ندارد. رنگ جدولی تیس یک انتخاب نیست بلکه یک ضرورت می باشد که بلافاصله پس از اجرای جدول گذاری باید برای حفاظت این جدول ها در برابر عوامل و شرایط متنوع جوی اجرا گردد. برخلاف رنگ روغنی که برای زیبایی کوتاه مدت استفاده می شود و هیچ گونه نقش محافظت در جدول و یا دیوار بتنی ندارد. به دلیل عایق بودن رنگ جدولی تیس، آب به داخل جدول نفوذ نکرده و در بلند مدت و مخصوصاً زمستان از یخ زدگی و خراب شدن جدول جلوگیری می کند. این رنگ از لحاظ پراکندگی در دسته نیم براق قرار میگیرد و در فام های سیاه، سفید، آبی، سبز، زرد، قرمز مطابق با کدهای کاتالوگ انتخاب رنگ می باشد. مطابق با استاندارد ملی ایران و اروپا ISO 9001:2008 - ISO 14001:2004 - ISO 18001:2007 CE تولید می شود.

رنگ جدولی نانو آبگریز تیس Tiss P784

رنگ جدولی نانو آبگریز تیس

شرکت سفید بام کرمانیان اولین و تنها تولید کننده رنگ جدولی پایه آب نانو از سال ۱۳۹۵ در ایران می باشد.

رنگ جدولی نانو آبگریز تیس بر پایه رزین های آکریلیک پایه آب و مبتنی بر فناوری نانو تولید می شود. استفاده از فناوری نانو در رنگ باعث ایجاد خواص جدید در رنگ و افزایش کیفیت رنگ می شود، رنگ های نانو با بهره گیری از نانو ذرات فعال و گروه های عاملی مناسب در ساختار خود قادرند تا در مقابل محرک های طبیعی عکس العمل های هوشمندانه محافظتی از خود نشان دهند. وجود رطوبت، نشست آب، به زیر ساخت های مختلف مشکل ساز می باشد، بیشتر مصالح مثل گچ، سیمان، بتن دارای تخلخل بسیار ریز و گروههای هیدروکسیل در سطح

خود هستند، این گروه های هیدروکسیل به خاطر شباهت با ساختار آب و ویژگی آب دوستی جاذب آب بوده، بنابراین به راحتی خیس شده و آب در سطح آن ها نفوذ می کند، بنابراین به منظور جلوگیری از رشد ترک ها، پوسته شدن سطوح رنگ، ایجاد کپک و قارچ در اثر رطوبت آبگریز کردن این سطوح از اهمیت ویژه ای برخوردار است.



For more information and how to use the products correctly, visit the company's website



رنگ استخری ضد جلبک نانو تیس Tiss ANP267

آب بندی استخر با مواد نانو یکی از جدیدترین راه حل ها برای جلوگیری از نشت آب و رطوبت استخر است به عنوان پوشش با دوام و ماندگار برای شکاف ها و فضاهایی که در آن آب نفوذ می کند استفاده میشود آب بندی استخر با مواد نانو به همراه افزودنی های ضد جلبک استخر را در مقابل عوامل محیطی مانند نفوذ رطوبت سرما و گرما و جلبک و ...



بتونه زیرسازی رنگ Tiss PP790

این محصول پایه آب است و چسبندگی زیادی به سطح دارد. زیرسازی و آماده کردن دیوار برای پذیرش رنگ ازجمله مهمترین مراحل رنگ آمیزی است جهت ترمیم و تسطیح و پوشش هر گونه ناهمواری و فرورفتگی جزئی سطوح سیمان اندود و گچی و غیره جهت اعمال رنگ های پایه آب بر روی آن استفاده می شود. بتونه زیر سازی رنگ Tiss PP790 برای ترمیم سطوح داخل ساختمان فرموله گشته است و با کاربرد راحت و آسان سطحی صاف و یکنواخت جهت رنگ آمیزی مهیا میکند.





TISS

Special Construction Products



sefidbam.com



Tiss Oil 1100

روغن قالب

روغن قالب، روغن شیمیایی آزاد کننده قالب می باشد که با ایجاد فیلم بسیار نازکی روی سطوح قالب ها باعث سهولت در جدا سازی قالب از بتن می گردد. روغن قالب Tiss Oil 1100 به علت دارا بودن نوعی مواد خاص باعث می شود اثر منفی روی سطح بتن به جا نگذارد و در مقاومت و کارایی بتن تاثیر منفی نمیگذارد.



Tiss CS1110

کیورینگ سیلیکاتی بتن تیس

یک ترکیب غنی شده می باشد که پس از اجرا بر روی سطوح بتنی تولید لایه ای مطمئنی ایجاد نموده که منجر به هیدراتاسیون کامل سیمان و حفظ رطوبت داخلی بتن می گردد. لایه تشکیل شده توسط کیورینگ بتن Tiss CS1110 در سطح بتن علاوه بر انعکاس بخش عمده ای از تابش نور خورشید و جلوگیری از بالا رفتن دمای سطح پس از 2 تا 3 هفته تحت تاثیر عوامل جوی یا شستشو از بین می رود.



Tiss CP1180

کیورینگ پلیمری (اکریلیکی) بتن تیس

این کیورینگ یک ترکیب مایع محافظ غشاء ساز، که به صورت سفید یا شفاف می باشد که میتواند میزان افزایش دمای بتن را که در معرض تابش خورشید قرار دهد، کاهش دهد. کیورینگ پلیمری اکریلیکی بتن Tiss CP1180 روی سطح بتن تازه اعمال می شود و به سرعت بر روی سطح به صورت یک غشاء نفوذ ناپذیر و انعطاف پذیر که از تبخیر سریع آب بتن جلوگیری می کند عمل می کند. طبق استاندارد 8288 ملی ایران برای عمل آوری بتن تازه اعمال کیورینگ مناسب است و می تواند برای عمل آوری بیشتر بتن بعد از قالب برداری و یا بعد از عمل آوری مرطوب اولیه بکار رود. اعمال کیورینگ جهت از بین بردن ترک های ناشی از انقباض و خاکه شدن سطح بتن حائز اهمیت است.

کیورینگ Tiss CP1180 بر پایه رزین های اکریلیک فرموله گردیده که کاملا با استاندارد INSO 8288 مطابقت دارد. با توجه به اینکه اکثر کیورینگ موجود در بازار بر پایه محلول نمکهای سیلیکات می باشد و در مقایسه با کیورینگ Tiss CP1180 دارای فعالیت شیمیایی در بتن هستند. لذا سایر کیورینگ های موجود در بازار که بر پایه سلیکات می باشند نمی توانند اهداف استاندارد ذکر شده را تامین نمایند.

این محصول مطابق استاندارد ASTM C309، ASTM C 156-9، INSO 8288 تولید می گردد.



Tiss PP1130

الیاف پلی پروپیلن



بکار گیری الیاف پروپیلن برای جلوگیری از جمع شدگی و ترک خوردگی بتن در سنین اولیه (جمع شدگی پلاستیک) از سایر راهکارهای موجود مناسب تر به نظر می رسد. تعداد بسیار زیاد الیاف در هر متر مکعب بتن (بیش از 100 میلیون رشته معمول که قابل مقایسه با سایر انواع الیاف نیست) به معنی اتصال سطح بسیار وسیعی از الیاف به بتن می باشد و فواصل کم الیاف، از ایجاد ترک جلوگیری می کند. الیاف پلی پروپیلن Tiss PP1130 باعث جلوگیری از آب انداختگی بتن شده و از انتقال آب به سطح بتن جلوگیری می کند که نتیجه آن همگن شدن بتن و یکسان سازی نسبت آب به سیمان در تمام بتن و تداوم عمل هیدراتاسیون می باشد. این الیاف نفوذ پذیری سطح بتن را کاهش داده و موجب افزایش عمر بتن و افزایش مقاومت سایشی بتن می شود و لذا سطح بتن دچار خرد شدگی و ورقه شدن نمی گردد. کاربرد این الیاف سبب می شود تا شکنندگی بتن به نحو قابل توجهی کاهش یافته و بتن الیافی، رفتار شکل پذیری را تحت بارهای مختلف از خود نشان دهد که این مسئله در هنگام زلزله و یا هر گونه بارگذاری ناگهانی حائز اهمیت است. قابل ذکر است استفاده از الیاف پلی پروپیلن هیچ زیانی را متوجه سلامتی انسان نموده و از جنبه بهداشتی و زیست محیطی هیچگونه عوارضی را به همراه ندارد.

Tiss MFG1150

مش فایبرگلاس



این توری از الیاف فایبر گلاس بافته شده و برای مستحکم کردن پوشش ها که ممکن است از متریال مختلف مانند اپوکسی، بتن، گچ، پلیمرهای پایه آب و... باشند کاربرد دارد. استفاده از توری فایبرگلاس در هنگام اجرای پوشش های آب بندی و یا ترمیمی بر روی سطح موجب افزایش مقاومت کششی و خمشی گشته و از ترک خوردن سطح جلوگیری می کند.



For more information and how to use the products correctly, visit the company's website



TISS

شرکت سفید بام کرمانیان
— SefidBam Kermanian Company —

Sefid Bam Kermanian Co.

The sole knowledge—based producer of construction
chemical products in southeastern Iran

Tiss, Always one step ahead!



sefidbam.ir

Manufacturing Plant: Kerman, Industrial Estate No. 1

+98-34-33241664 - 6

+989134472241

Kerman Sales Office: Sadooghi Blvd., between South Valfajr and Sadooghi8

Tehran Sales Office:

+989120501976