



ایزوگام ایزوفست درجه یک ممتاز ۳ ستاره (ترموست - بدون الیاف)

کاربرد

ایزولاسیون ستونها و مخازن فلزی، افزایش قدرت چسبندگی ایزوگام به سطح، ایزولاسیون کف کولرهای آبی، کاربرد این محصول برای محیط هایی با دمای زیر صفر تاکید می شود.

روش اجرا

با کاردک، طی لاستیکی، دستگاه کنیتکس پاش روی سطح اجرا می شود. برای زیر کار ایزوگام می توان در یک دست اجرا کرد که البته ضخامت آن با توجه به کیفیت سطح به تجربه و مهارت مجری مرتبط می باشد. بصورت نرمال هر سطل ۱۶ لیتر برای حدود ۱۵ الی ۳۰ متر مربع می باشد.

نکات اجرایی

سطح کار از هر گونه گرد و غبار و آلودگی و چربی کاملاً تمیز گردد. برای روان تر شدن در محیط های سرد می توان بر روی شعله ملایم در محیط روباز گرم کرد. حلال این محصول تینر فوری یا بنزین می باشد. افزودن بدون کنترل حلال، احتمال آسیب رساندن به محصول را در دراز مدت در بر خواهد داشت.

خواص ویژه

شامل ترکیبات پلیمری، رزین، قیر و حلال های شیمیایی، بدون نیاز به شعله و حرارت و سرد اجرا، قدرت چسبندگی بیش از ده برابر قیر، مقاومت دمایی در برابر شاره کردن تا ۱۱۰ درجه سانتی گراد، خاصیت انعطاف پذیری حتی تا دمای ۳۵- درجه و قابل اجرای سطوح مرطوب می باشد.



ایزوگام مایع ایزوفست - درجه یک ممتاز ۳ ستاره ترموست - الیافدار

ترمیم ایزوگام و قیرگونی های فرسوده، عایقکاری پشت بام ها، سرویس های بهداشتی و غیره. جایگزین ایزوگام، ایزولاسیون دیوارهای جانبی ساختمان، ایزولاسیون شیروانی های انبارها و سوله ها، ایزولاسیون کرسی چینی ساختمان، کاربرد این محصول برای محیط هایی با دمای زیر صفر تأکید می شود.

کاربرد

با کاربرد، طی لاستیکی، دستگاه کنیتکس پاش روی سطح اجرا می شود. در دو دست اجرا گردد. به فاصله ۱۲ الی ۲۴ ساعت، در صورت ترمیم و استفاد روی ایزوگام فرسوده مقدار مصرف برای هر سطل ۱۶ لیتری حداکثر برای حدود ۱۰ متر مربع برای یک دست اجرا با ضخامت ۱/۵ میل می باشد. در صورت جایگزینی بجای ایزوگام دست اول با ایزوفست (بدون الیاف) ترموست (محصول ردیف دوم) و رقیق تر و دست دوم با ایزوگام مایع ترموست اجرا شود. در محل هایی که احتمال نشست و ترک می باشد حتما از مش توری برای تقویت استفاده شود.

روش اجرا

قبل از اجرا سطح کار کاملاً تمیز و عاری از هر گونه گرد و غبار و خاک و چربی شود. محتویات ظرف ایزوگام مایع کاملاً هم زده شود و سپس اجرا گردد. برای ترمیم ایزوگام های تباه کرده حتماً آن قسمت ایزوگام را برداشته و زیر آن را تمیز کرده و با ریختن عایق دوباره لایه جدا شده را به حالت اولیه برگردانید. برای روان تر شدن محصول در محیط های سرد، می توان با گرم کردن بر روی شعله ملایم در محیط روباز، مواد را رقیق تر کرد. حلال این محصول، تینر فوری یا بنزین می باشد. افزودن بدون کنترل حلال، احتمال آسیب رساندن به محصول را در دراز مدت در بر خواهد داشت.

نکات اجرایی

شامل ترکیبات پلیمری، رزین، قیر، الیاف های شیشه و پروپیلن و حلال های شیمیایی و نفتی. بدون نیاز به شعله و حرارت و سرد اجرا، قدرت چسبندگی بیش از ده برابر قیر، مقاومت دمایی در برابر حرکت مواد تا ۱۱۰ درجه سانتی گراد، خاصیت انعطاف پذیری تا دمای ۳۵- درجه، امکان اجرا روی سطوح مرطوب نیز می باشد.

خواص ویژه



ایزوگام مایع ایزوفست درجه یک، ۲ ستاره (ترموپلاست - الیافدار)

ترمیم ایزوگام و قیرگونی های فرسوده، عایقکاری پشت بام ها، سرویس های بهداشتی و غیره، جایگزین ایزوگام، ایزولاسیون دیوارهای جانبی ساختمان، ایزولاسیون شیروانی های انبارها و سوله ها، ایزولاسیون کرسی چینی ساختمان، کاربرد این محصول برای محیط هایی با دمای بالای صفر تاکید می شود.

کاربرد

با کاردک، طی لاستیکی، دستگاه کنیتکس پاش روی سطح اجرا می شود. در دو دست اجرا گردد. به فاصله ۱۲ الی ۲۴ ساعت، ضخامت هر دست در حدود ۱،۵ میل باشد. در صورت ترمیم و استفاد روی ایزوگام فرسوده مقدار مصرف برای هر سطل ۱۶ لیتری حداکثر برای حدود ۱۰ متر مربع برای یک دست اجرا با ضخامت ۱/۵ میل می باشد. در صورت جایگزینی بجای ایزوگام دست اول با ایزوفست (بدون الیاف) ترموست (محصول ردیف دوم) و رقیق ترو دست دوم با ایزوگام مایع ترموپلاست اجرا شود. در محل هایی که احتمال نشست و ترک می باشد حتما از مش توری برای تقویت استفاده شود.

روش اجرا

قبل از اجرا سطح کار کاملاً تمیز و عاری از هر گونه گرد و غبار و خاک و چربی شود. محتویات ظرف ایزوگام مایع کاملاً هم زده شود و سپس اجرا گردد. برای ترمیم ایزوگام های تباه کرده حتماً آن قسمت ایزوگام را برداشته و زیر آن را تمیز کرده و با ریختن عایق دوباره لایه جدا شده را به حالت اولیه برگردانید. برای روان تر شدن محصول در محیط های سرد، می توان با گرم کردن بر روی شعله ملایم در محیط روباز، مواد را رقیق تر کرد. حلال این محصول، تینر فوری یا بنزین می باشد. افزودن بدون کنترل حلال، احتمال آسیب رساندن به محصول را در دراز مدت در بر خواهد داشت.

نکات اجرایی

شامل ترکیبات پلیمری، رزین، قیر، الیافهای شیشه و پروپیلن و حلال های شیمیایی و نفتی، بدون نیاز به شعله و حرارت و سرد اجرا، قدرت چسبندگی بیش از ده برابر قیر، مقاومت دمایی در برابر حرکت مواد تا ۸۵ درجه سانتی گراد می باشد.

خواص ویژه



ایزوگام مایع الاستومری درجه یک سوپر ممتاز ۴ ستاره ایزوفست - بدون الیاف

کاربرد

ایزولاسیون ستونها و مخازن فلزی، ترمیم ایزوگام های فرسوده، ایزولاسیون کف کولرهای آبی، ایزولاسیون سطوح مختلف منجمله پشت بام، سرویس بهداشتی، بالکن ها و غیره. کاربرد این محصول برای محیط هایی با دمای بالای صفر تاکید می شود.

روش اجرا

با کاردک، طی لاستیکی، دستگاه کنیتکس پاش روی سطح اجرا می شود. برای زیر کار ایزوگام می توان در یک دست اجرا کرد که البته ضخامت آن با توجه به کیفیت سطح به تجربه و مهارت مجری مرتبط می باشد. بصورت نرمال هر سطل ۱۶ لیتر برای حدود ۱۰ الی ۱۵ متر مربع می باشد. مواد حداقل در دودست اجرا گردد و دست اول را می توان با کمی حلال رقیق تر کرده تا در سطح نفوذ کند. روی محیط نمناک و مرطوب اجرا نگردد.

نکات اجرایی

سطح کار از هر گونه گرد و غبار و آلودگی و چربی کاملاً تمیز گردد. برای روان تر شدن در محیط های سرد می توان بر روی شعله ملایم در محیط روباز گرم کرد. حلال این محصول تینر فوری یا بنزین می باشد. افزودن بدون کنترل حلال، احتمال آسیب رساندن به محصول را در دراز مدت در بر خواهد داشت. استفاده از پارچه های اسپان و یا مش های فایبرگلاس بسته به نوع ترک و حساسیت آن تاکید می گردد.

خواص ویژه

شامل ترکیبات پلیمری، رزین، قیر و حلال های شیمیایی، بدون نیاز به شعله و حرارت و سرد اجرا، قدرت چسبندگی زیاد، خاصیت کشسانی بیش از ۳۵ درصدی، مقاومت دمایی در برابر شعله کردن تا ۱۱۰ درجه سانتی گراد می باشد و حفظ خاصیت انعطاف پذیری تا دمای ۳۵- درجه سانتی گراد، با توجه به ترکیب جز دوم ایجاد پیوندهای دوگانه و کراس لینک در نتیجه طول عمر لایه بسیار بیشتر و خاصیت لاستیکی لایه بیشتر خواهد بود.



ایزوگام مایع ۲ جزیی ایزوفست درجه یک سوپر ممتاز ۵ ستاره (ترموسست - الیافدار)

ترمیم ایزوگام و قیرگونی های فرسوده، عایقکاری پشت بام ها، سرویس های بهداشتی و غیره. جایگزین ایزوگام، ایزولاسیون دیوارهای جانبی ساختمان، ایزولاسیون شیروانی های انبارها و سوله ها، ایزولاسیون کرسی چینی ساختمان، کاربرد این محصول برای محیط هایی با دمای زیر صفر تاکید می شود.

کاربرد

با کاردک، طی لاستیکی، دستگاه کنیتکس پاش روی سطح اجرا می شود. در دو دست اجرا گردد. به فاصله ۱۲ الی ۲۴ ساعت، در صورت ترمیم و استفاد روی ایزوگام فرسوده مقدار مصرف برای هر سطل ۱۶ لیتری حداکثر برای حدود ۱۰ متر مربع برای یک دست اجرا با ضخامت ۱/۵ میل می باشد. در صورت جایگزینی بجای ایزوگام دست اول با ایزوفست (بدون الیاف) ترموسست (محصول ردیف دوم) و رقیق تر و دست دوم با ایزوگام مایع ترموسست اجرا شود. در محل هایی که احتمال نشست و ترک می باشد حتما از مش توری برای تقویت استفاده شود.

روش اجرا

قبل از اجرا سطح کار کاملاً تمیز و عاری از هر گونه گرد و غبار و خاک و چربی شود. محتویات ظرف ایزوگام مایع کاملاً هم زده شود و سپس اجرا گردد. برای ترمیم ایزوگام های تباه کرده حتماً آن قسمت ایزوگام را برداشته و زیر آن را تمیز کرده و با ریختن عایق دوباره لایه جدا شده را به حالت اولیه برگردانید. برای روان تر شدن محصول در محیط های سرد، می توان با گرم کردن بر روی شعله ملایم در محیط روباز، مواد را رقیق تر کرد حلال این محصول، تینر فوری یا بنزین می باشد. افزودن بدون کنترل حلال، احتمال آسیب رساندن به محصول را در دراز مدت در بر خواهد داشت.

نکات اجرایی

شامل ترکیبات پلیمری، رزین، قیر، الیافهای شیشه و پروپیلن و حلال های شیمیایی و نفتی، بدون نیاز به شعله و حرارت و سرد اجرا، قدرت چسبندگی بیش از ده برابر قیر، مقاومت دمایی در برابر حرکت مواد تا ۱۱۰ درجه سانتی گراد، خاصیت انعطاف پذیری تا دمای ۳۵- درجه، امکان اجرا روی سطوح مرطوب نیز می باشد.

خواص ویژه



عایق دو جزئی پاور فیکس

امکان اجرا بر روی بتن، سیمان، کاشی و سرامیک

کاربرد

با نسبت دو به یک با هم میکس می گردد. دو کیلو پودر با یک کیلو مایه رزین مخلوط می گردد. حتما با دستگاه میکس شود. میزان مصرف ۲ کیلو گرم در هر متر مربع می باشد. حداقل در دو دست اجرا گردد.

روش اجرا

سطح زیر کار عاری از گرد و خاک و چربی باشد.

نکات اجرایی

دو جزئی می باشد یک جز آن سیمان و یک جز آن مایه نانو می باشد. سرد اجرا می باشد. تحمل فشار منفی (چاله ی آسانسور) در محل هایی که فشار منفی و رطوبت از کف می باشد، استفاده می گردد. چسبندگی بالا

خواص ویژه



عایق نانوتک جزئی پاور فیکس (برپایه آب)

امکان اجرا بر روی بتن، سیمان، کاشی و سرامیک،
سرویس بهداشتی، پشت بام، بالکن و ...

کاربرد

آماده اجرا می باشد، قبل از اجرا ترکیبات را هم بزنید، در
صورت غلظت بالای مواد می توان با آب گرم ترکیب
مواد را رقیق تر کرد.

روش اجرا

سطح زیر کار عاری از گرد و خاک و چربی باشد. برای
جلوگیری از ترک های سطحی سازه پیشنهاد می
گردد از مش توری نیز استفاده گردد. در
موقعیت هایی که فشار منفی می باشد و یا نم و
رطوبت از کف وجود دارد استفاده نگردد.

نکات اجرایی

تک جزیی و خمیری می باشد، بر پایه رزین های اکریلیک
می باشد. چسبندگی فوق العاده مقاوم در برابر یووی
خورشید، سهولت اجرا

خواص ویژه



چسب بتن استحکامی و آب بند پاور فیکس

مناسب برای اتصال بتن جدید به بتن قدیمی، امکان ساخت ملات و پوشش های آب بند برای سطوح مختلف، امکان افزودن به پودر بتونه جهت افزایش قدرت چسبندگی، قابلیت آب بندی سازه های آبی، مانند خرها و مخازن آبی و تصفیه خانه ها، مناسب برای ترکیب با ملاتهای ترمیمی جهت ترمیم آسیب دیدگی های سطحی و عمیق، قابل استفاده در ملات های کاشی کاری و بند کشی، جهت افزایش قدرت چسبندگی و کاهش نفوذ پذیری

کاربرد

میزان مصرف دقیق چسب بتن استحکامی به پارامترهای مختلفی بستگی دارد که از آن جمله می توان به میزان ناهمواری سطح، دمای محیط، نوع سیمان، مقدار سیمان، نوع مصالح مصرفی و ... اشاره کرد. ولی میزان مصرف معمول این ماده جهت افزودن به بتن جهت آب بندی داخلی معمولاً ۱۰ تا ۲۰ درصد وزن سیمان مصرفی، جهت اضافه کردن به ملات ترمیمی ۳ تا ۵ درصد وزنی و برای افزودن به بتن برای افزایش چسبندگی به بتن قدیم و کاهش نفوذ پذیری ۴ تا ۶ درصد وزن سیمان مصرفی است.

روش اجرا

سطح بتن قدیمی عاری از آلودگی، رنگ، روغن، چربی و نقاط سست باشد. یک لایه غلیظ و ضخیم از محصول چسب بتن استحکامی، روی سطح بتن قدیم اجرا نمایید. به میزان ۴ الی ۶ درصد وزن سیمان مصرفی به بتن جدید اضافه شود.

نکات اجرایی

بر پایه رزین های اکریلیک و به صورت مایع می باشد.

خواص ویژه



پوشش سخت پلی پاورسیل پلاس

برای آب بندی سطوح مختلف با نم و رطوبت منفی مانند
استخرها، چاله آسانسورها، اب انبارها

کاربرد

اجرا با قلمو، قلیک و یا اسپری (بهترین حالت اجرا می
باشد). اجراها بصورت لایه لایه و در دفعات زیاد صورت
گیرد.

روش اجرا

ابتدا سطح کار می بایست خشک باشد. به هر روشی
که می توان به مدت حداقل سه روز متوالی سطح را
خشک نگه داشت. بعد از اجرا حداقل به مدت ۳ روز
نمی بایست سطح تحت تاثیر فشار منفی باشد تا
عملیات پلیمریزاسیون تکمیل گردد. ضخامت کار می
بایست حداقل ۲ میل و در تعداد لایه های زیاد و نازک
اجرا گردد. حباب زدگی در اثر اجرای ناصحیح نمی
بایست دیده شود.

نکات اجرایی

قابلیت تحمل فشار منفی بالا بعد از گذشت ۲ هفته از
خشک شدن کامل لایه، چسبندگی به سطح فوق
العاده، سطح سر وزده خزه و جلبک می دهد.

خواص ویژه



پوشش سخت پلی پاورسیل

آب بندی سطوح مختلف قابل نفوذ مانند سنگ و سیمان و غیره،
ترمیم آب بندی سرویس های بهداشتی ، استخر و شیروانی و غیره،
مناسب برای سطوح پر تردد مانند پارکینگ ها و روف گاردن و غیره

کاربرد

با قلمو یا به روش اسپری کردن روی سطح را پوشش می دهیم.
مقدار مصرف حداقل برای هر متر مربع یک کیلو مواد می
باشد. قبل از اجرا محتویات ظرف کاملا هم زده شود. حداقل در
سه دست اجرا گردد. تعداد اجرا در دست های بیشتر ایرادهای
اجرا را برطرف می نماید. بهترین دما جهت اجرا بین ۲۰ الی ۳۰
درجه سانتی گراد می باشد. در دمای ۳۵ به بالا و در گرمای
شدید اجرا صورت نگیرد. قبل از خشک شدن کامل آبیگری
صورت نگیرد.

روش اجرا

ابتدا سطح کار را کاملا تمیز کرده و عاری از گرد و خاک و چربی می
کنیم. قبل از اجرا ترک ها با روش های مختلف پر می کنیم. بر
روی ترک ها با استفاده از پارچه اسپان پل می زنیم.

نکات اجرایی

این مواد از پلیمرهای مقاوم به نور خورشید ساخته شده و در
برابر محیط های اسیدی بسیار مقاوم است. سطحی
سخت و خشن را می سازد. ضد خزه و جلبک

خواص ویژه



پوشش الاستومری پلی پاورسیل

آب بندی سطوح مختلف قابل نفوذ مانند سنگ و سیمان و غیره، ترمیم آب بندی سرویس های بهداشتی، استخر و شیروانی و غیره، مناسب برای سطوح شیروانی فلزی

کاربرد

با قلمو یا به روش اسپری کردن روی سطح را پوشش می دهیم. مقدار مصرف حداقل برای هر متر مربع یک کیلو مواد می باشد. قبل از اجرا محتویات ظرف کاملاً هم زده شود. حداقل در سه دست اجرا گردد. تعداد اجرا در دست های بیشتر ایرادهای اجرا را برطرف می نماید. بهترین دما جهت اجرا بین ۲۰ الی ۳۰ درجه سانتی گراد می باشد. در دمای ۳۵ به بالا و در گرمای شدید اجرا صورت نگیرد. قبل از خشک شدن کامل آبیگری صورت نگیرد.

روش اجرا

ابتدا سطح کار را کاملاً تمیز کرده و عاری از گرد و خاک و چربی می کنیم. قبل از اجرا ترک ها با روش های مختلف پر می کنیم. بر روی ترک ها از پارچه اسپان پل می زنیم. بعد از گذشت ۴۸ ساعت حداقل تا ۷۲ ساعت در دمای محیط با دمای ۲۶ درجه سانتی گراد.

نکات اجرایی

مقاوم به نور خورشید و یووی، مقاوم به محیط های اسیدی و قلیایی، سطحی نرم و انعطاف پذیر، سطح سرو ضد خزه و جلبک می دهد.

خواص ویژه



عایق شفاف پلی پاورسیل

آب بندی سطوح مختلف لعاب دار مانند کاشی و سرامیک، مخصوص ترمیم و آب بندی سرویس های بهداشتی و استخرهای کاشی شده، آب بندی نماهای ساختمان و غیره

کاربرد

با قلمو یا به روش اسپری کردن روی سطح را پوشش می دهیم. مقدار مصرف برای هر متر مربع حداقل یک کیلوگرم مواد می باشد. قبل از اجرا محتویات ظرف کاملاً هم زده شود. حداقل در سه دست اجرا گردد. تعداد دست اجرای زیاد، ایرادهای اجرا را برطرف می نماید. بهترین دما جهت اجرا بین ۲۰ الی ۳۰ درجه سانتی گراد می باشد. در دمای ۳۵ به بالا و در گرمای شدید اجرا صورت نگیرد. قبل از خشک شدن کامل (دو هفته) آبیگری صورت نگیرد.

روش اجرا

ابتدا سطح کار را کاملاً تمیز کرده و عاری از گرد و خاک و چربی می کنیم. قبل از اجرا، ترک ها با روش های مختلف پر می کنیم. بر روی ترک ها با استفاده از پارچه اسپان پل می زنیم. بعد از گذشت ۴۸ ساعت حداقل تا ۷۲ ساعت در دمای محیط با دمای ۲۶ درجه سانتی گراد.

نکات اجرایی

این مواد از پلیمرهای مقاوم به نور خورشید، مقاوم به محیط های اسیدی و قلیایی، شفاف و کریستالی، جهت جلوگیری از شوره و ضد خزه و جلبک می باشد.

خواص ویژه



عایق نانو شفاف نما پاور فیکس (ژل آب بند)

امکان اجرا بر روی نمای ساختمان و یا سرویس های بهداشتی، استخر جهت محافظت از نفوذ رطوبت

کاربرد

ابتدا سطح کار را از گرد و غبار تمیز و خشک نموده .
بر روی آجر محصول را با آب رقیق کرده و با اسپری یا
چکته عایق کنید. بر روی سنگ محصول را به صورت
غلیظ به کمک چتکه یا غلتک عایق کنید.
برای روی کاشی و سرامیک ابتدا درزهای کاشی و
سرامیک با عایق رقیق شده طی دو مرحله به فاصله
۴ ساعت زده و بعد کل سطح کاشی و سرامیک را با
غلتک یا چتکه عایق کنید.

روش اجرا

سطح زیر کار خشک و عاری از گرد و خاک باشد

نکات اجرایی

تک جزیی و ژله ای می باشد . بسیار غلیظ می باشد.
بر پایه رزین های اکریلیک می باشد. چسبندگی فوق
العاده مقاوم در برابر یووی خورشید، سهولت اجرا

خواص ویژه



عایق نانو POWERFIX

- پایه آب
- دوست دار محیط زیست
- مقاوم به خزه و جلبک
- چسبندگی بالا به هر سطحی
- تحمل فشار منفی رطوبت (در نمونه دوجزی)



پوشش پلی پاورسیل POWERSEAL

- ضد آب و رطوبت
- صرفه جویی در هزینه ها
- مقاوم در برابر اسید و مواد شوینده
- مقاوم در برابر خط و خش ها
- دوام و ماندگاری بالا
- شفاف و حفظ ظاهر سطح اجرا شده (در نمونه شفاف)
- مقاوم به اشعه یووی