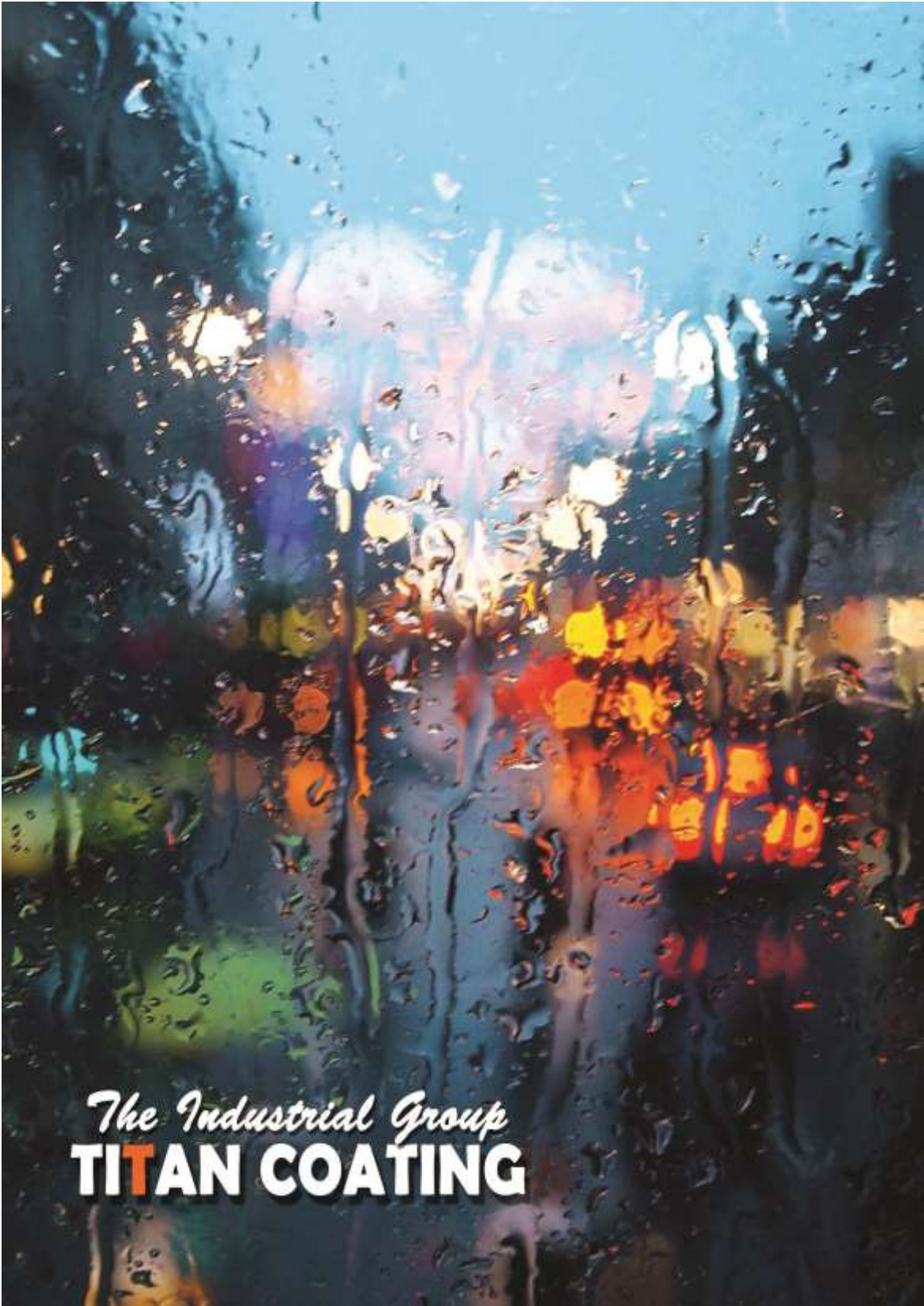




The Industrial Group
TITAN COATING

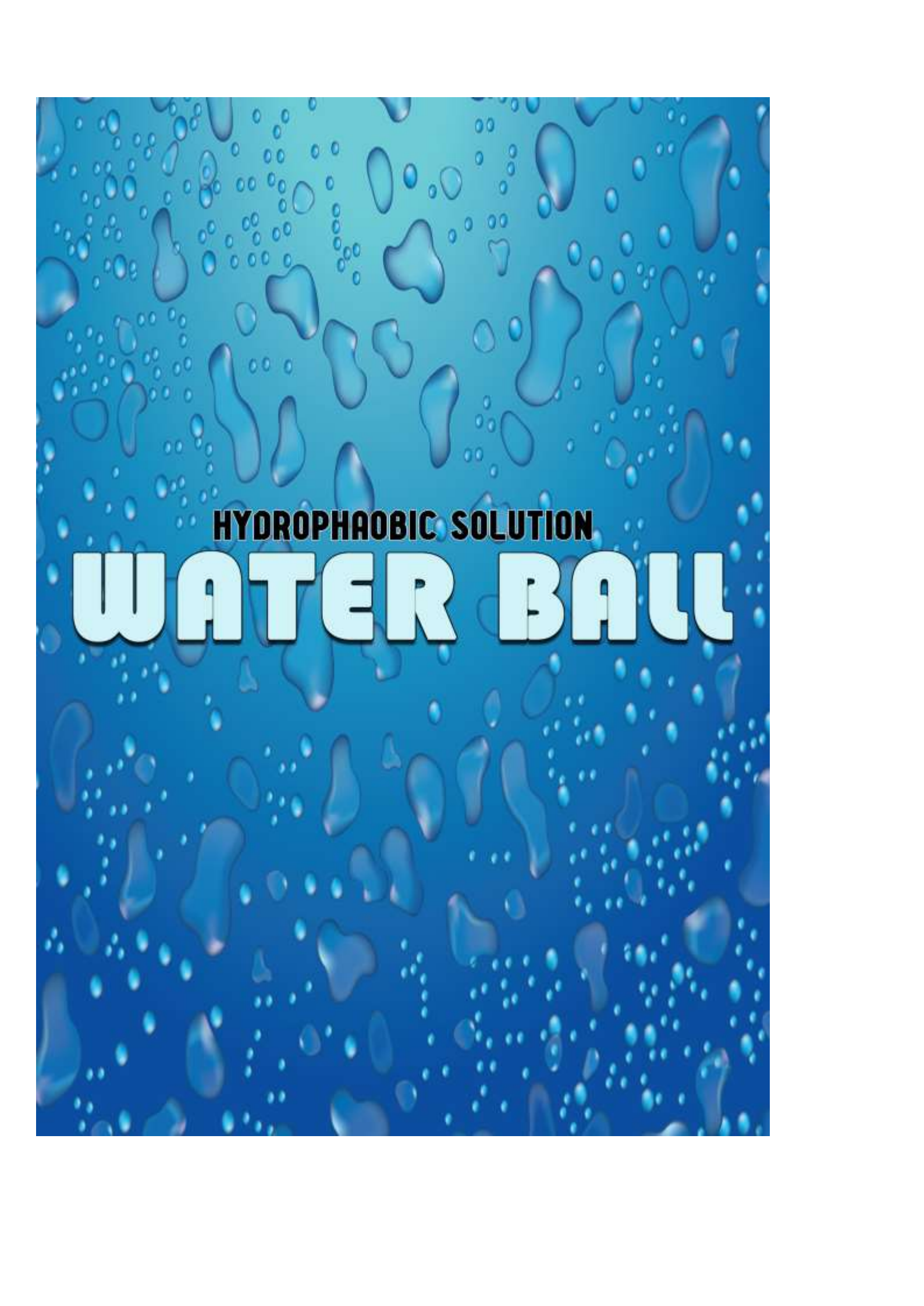


شرکت تیتان بنیان ماندگار
تولید کننده انواع پوششهای
پلمری و مصالح نوین ساختمانی،
به واسطه تسلط بر مرزهای
دانش فرزندان این آب و خاک،
مفتخر است که همگام با
تولیدکنندگان به روز دنیا، اقدام
به تولید عایق‌های رطوبتی،
حرارتی و ضربه‌ای منطبق با
جدیدترین روش‌ها و فناوری‌های
اروپا نموده و محصولاتی در کلاس
استانداردهای بین‌المللی را در
اختیار فعالان عزیز عرصه صنعت
به ویژه صنعت ساختمان قرار
دهد.



تضمین درازمدت کیفیت محصول و
اجرا، راه‌اندازی سیستم فروش
یکپارچه، تثبیت قیمت در تمام نقاط
ایران به‌نواور و نیز بهینه‌سازی
محصول متناسب با شرایط مصرف
کننده، کمترین کاری است که تیتان
می‌توانسته در پاسخ به اعتماد شما
عزیزان انجام دهد.
امید آنکه به پشتوانه شما مصرف
کننده گرامی، شاهد رشد و توسعه
هرچه بیشتر صنعت ساختمان و در
کنار آن، مجموعه تیتان بنیان
ماندگار باشیم.



The background of the entire slide is a blue gradient with numerous water droplets of various sizes. The droplets are rendered with realistic highlights and shadows, giving them a three-dimensional appearance. They are scattered across the entire frame, with some larger droplets and many smaller ones.

HYDROPHOBIC SOLUTION

WATER BALL

WATERBALL

TITAN COATING
THE INDUSTRIAL GROUP

واتربال
محلول آب‌گریز کننده



واتربال یک محلول نفوذگر است که با نفوذ به داخل سطح، سطح را آب‌گریز می‌کند. این مایع بی‌رنگ بوده و پوششی روی سطح ایجاد نمی‌کند. واتربال قادر به عایق‌بندی رطوبتی سطح نیست و صرفاً به عنوان یک آب‌گریزکننده عمل می‌نماید.

واتربال برای آب‌گریز کردن، سطوح عمودی مانند سطح سنگی، آجری و سیمانی نمای ساختمان ایده‌آل است. چرا که اعمال واتربال سبب کاهش نیروی چسبندگی قطرات آب به سطح شده و در این حالت نیروی پیوستگی ذرات آب به هم نسبت به چسبندگی آنها به سطح بیشتر شده و قطرات آب به شکل ساچمه روی سطح قرار می‌گیرند. اندازه بزرگتر این ساچمه نسبت به تک قطره و عمودی بودن سطح نما، سبب حرکت ثقلی قطره به سمت پایین شده و زمان نفوذ آب به داخل نما را کاهش می‌دهد. در این حالت سطح نما تا حد زیادی عایق می‌گردد.

پس از اعمال واتربال، آلودگی سطح کاهش و قابلیت شستشوی راحت آن افزایش می‌یابد.

واتربال در یک نگاه

مشخصات	آب‌گریز کننده	نفوذگر	مقاوم در برابر نمک‌ها، اسیدها و بازهای ملایم	افزایش قابلیت شستشو سطح	مقاوم به U.V
میزان مصرف	به طور تقریبی یک کیلوگرم به ازای ۵ متر مربع				
نحوه اجرا	توسط غلنگ، قلمو یا پیستوله در دو لایه با فاصله زمانی حداقل ۳ ساعت				

WATERBALL



CLEARBAND

CLEARBAND

TITAN COATING
THE INDUSTRIAL GROUP

کیلیر بند

عایق بیرنگ فشار مثبت



کیلیربند یک عایق بیرنگ فشار مثبت و پایه آب است که خاصیت الاستیک بیرنظیر حدودا ۱۰۰۰ درصدی را دارا است و این بدان معنی است که این عایق پس از خشک شدن، می تواند تا ۱۰ برابر طول اولیه خود، افزایش طول داشته باشد. کیلیربند برای عایق بندی قاب پنجره ها ایده آل است. همچنین از کیلیر بند محافظت شده توسط یک لایه لاک معمولی و یا لاک صنعتی نظیر پرولاک می توان برای عایق بندی بیرنگ کف محوطه بین بلوک ها، پارکینگ ها و امثال آن به شکل قابل تردد بهره برد.

کیلیربند مسلح به مش فایبرگلس یک لایه بسیار مستحکم و انعطاف پذیر را ایجاد می کند که می توان از آن به عنوان یک درزبند ایده آل بهره جست. ترمیم بیرنگ بندکشی ها از دیگر کاربردهای کیلیربند است.

کیلیربند در یک نگاه

مشخصات

مقاوم به UV ترمیم کننده بیرنگ چسبندگی بالا بسیار پایه آب مایع بندکشی های فرسوده انعطاف پذیر

میزان مصرف

بسته به نوع کاربرد متفاوت است.

نحوه اجرا

با استفاده از قلمو، غلتک، پیستوله یا تزریق

عایق رطوبتے

CLEAR PROOF

بے رنگ، نازک و مطمئن





CLEARPROOF

TITAN COATING
THE INDUSTRIAL GROUP

کیلیرپروف

عایق بی رنگ فشار منفی



کیلیرپروف یک عایق تک جزئی پلیمری بی رنگ با قابلیت مهار آب فشار منفی است. کیلیرپروف در لایه بسیار نازک چند صد میکرونی روی سطح اجرا می شود. این ویژگی به همراه خصیصه نامرئی بودن کیلیرپروف، آن را به عایق محبوب آرشیتکت ها بدل کرده است.

کیلیرپروف یک عایق تلفیقی نفوذگر و پوشش دهنده است و بنابراین هر دو خاصیت چسبندگی بسیار بالا و محافظت بسیار قوی را دارا است.

اجرای کیلیرپروف بسیار راحت و زمان خشک شدن آن کوتاه است.

کیلیرپروف در یک نگاه

مشخصات

مقاوم به UV، عایق فشار مثبت، قابلیت گیرایی، انعطاف پذیر، پایه حلال، مایع بی رنگ و منفی، روی سطوح مرطوب

میزان مصرف

تقریباً ۵ متر مربع به ازای هر کیلوگرم (بسته به کیفیت سطح)

نحوه اجرا

با استفاده از قلمو، غلتک و پیستوله قابل اجرا است.

CLEARPROOF

TOP PROOF

آب بند کننده بی رنگ سطوح





TOPPROOF

TITAN COATING
THE INDUSTRIAL GROUP

تاپ پروف
آب بند کننده بی رنگ سطوح



تاپ پروف مایعی ضدآب کننده، آب بند کننده و بیرنگ است و به همین دلیل، برای آب بندی نمای ساختمان ایده آل است. پس از خشک شدن، هیچ اثری از تاپ پروف روی سطح باقی نمی ماند و حتی در درجه گذر و براق بودن سطح نیز تغییری بوجود نمی آید.

تاپ پروف یک محلول کاملاً آب پایه بوده و به همین دلیل، برخلاف لاک های روغنی که اعمال آنها، در مناطق شرجی، به دلیل وجود شبنم روی سطوح، با مشکل مواجه می شود؛ اجرای تاپ پروف در این مناطق به سهولت امکان پذیر بوده و نیازی به خشک بودن سطح زیرکار ندارد.

تاپ پروف نسبت به سرما و یخبندان مقاوم بوده و قابلیت اجرا در انواع اقلیم ها را دارا است.

استفاده به عنوان پرایمر آب بند کننده قبل از اجرا کفپوش ها و نیز اعمال روی گچ جهت آب بند شدن و جلوگیری از خاک دادن آن، از دیگر موارد کاربرد تاپ پروف است.

تاپ پروف در یک نگاه

مشخصات	آب پایه	جلوگیری از شوره زدگی	مقاوم به فشار مثبت و منفی آب	مقاوم در برابر UV	بی رنگ و بی بو
میزان مصرف	به طور تقریبی یک کیلوگرم به ازای پنج متر مربع (بسته به نوع سطح)				
نحوه اجرا	پاشش توسط پیستوله در دو لایه با فاصله زمانی ۲۴ ساعت				

TOPPROOF



SUPERPROOF

مایع آب بندکننده بی رنگ
مناسب برای سطوح متخلل



SUPERPROOF

TITAN COATING

THE INDUSTRIAL GROUP

سوپرپروف
عایق سطوح متخلخل



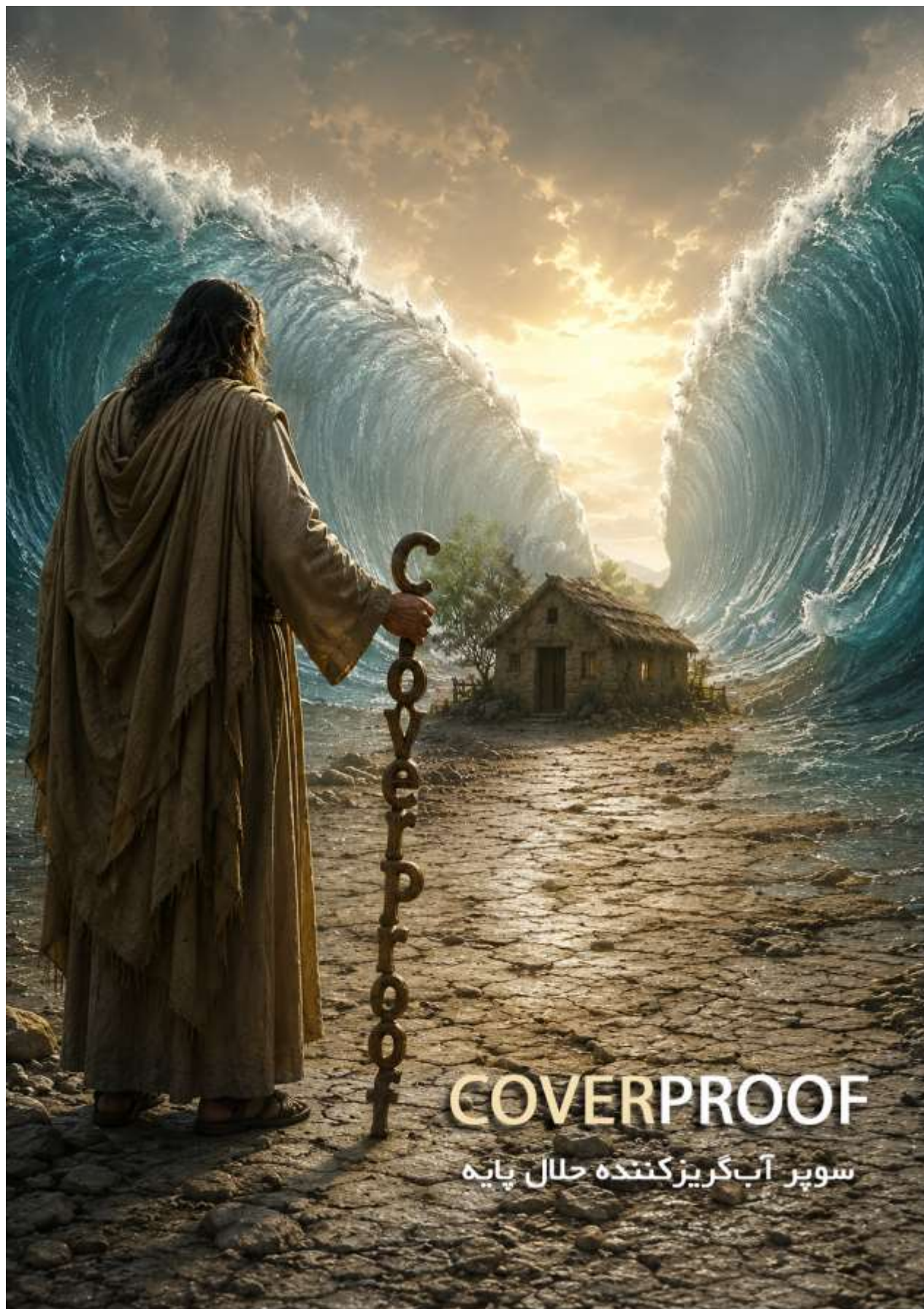
سوپرپروف مایعی ضدآب کننده، آب بند کننده و بی رنگ مناسب برای سطوح متخلخل است و به همین دلیل، برای آب بندی نمای ساختمان ایده آل است. پس از خشک شدن، هیچ اثری از سوپرپروف روی سطح باقی نمی ماند و حتی در درجه کدر و براق بودن سطح نیز تغییری بوجود نمی آید.

برای استفاده از سوپرپروف، نفوذپذیر و خشک بودن سطح الزامی است.

سوپرپروف در یک نگاه

مقاوم به U.V	مخصوص سطوح متخلخل	آب بند و آب گیریز کننده	بی رنگ	مشخصات
به طور تقریبی ۵-۴ کیلوگرم	به ازای هر متر مربع			میزان مصرف
پستوله، غلتک، قلمو				نحوه اجرا

SUPERPROOF



COVERPROOF

سوپر آبگریزکننده حلال پایه

COVERPROOF

TITAN COATING
THE INDUSTRIAL GROUP

کاورپروف
آب گریز کننده پایه حلال



کاورپروف یک آب‌گریز کننده حلال پایه و بسیار قوی با قابلیت نفوذ بالا است که به راحتی در مصالح رایج ساختمانی نظیر سنگ، آجر، بتن و سیمان نفوذ کرده و با آب گریز کردن آنها، از این سطوح در مقابل جذب آب و نم‌زدگی محافظت می‌کند.

ویژگی متمایز کننده کاورپروف نسبت به سایر آب‌گریز کننده‌های نفوذگر به ویژه آب گریز کننده‌های پایه آب، این است که محدودیتی برای استفاده از کاورپروف روی سطوح با جذب پایین نظیر سطوح گرانیتی نیز وجود ندارد و استفاده از کاورپروف روی این سطوح باعث تشکیل شوره روی آنها نمی‌شود.

پس از خشک شدن، هیچ اثری از کاورپروف روی سطح باقی نمی‌ماند و حتی در درجه کدر و براق بودن سطح نیز تغییری بوجود نمی‌آید. تنها روی سطوح با جذب بسیار پایین، ممکن است سطح کمی حالت روغنی به خود بگیرد.

برای استفاده از کاورپروف، خشک بودن سطح الزامی است.

کاورپروف در یک نگاه

مشخصات	مایع بی‌رنگ	آب‌گریزکننده قوی پایه حلال	قابل یکبارگیری روی سطوح با جذب پایین	مقاوم به U.V
	به طور تقریبی ۳۰۰-۲۰۰ گرم به ازای هر متر مربع			
میزان مصرف				
نحوه اجرا	اجرا توسط پاشش به وسیله پیستوله یا اسپری کننده‌های معمولی، فقط یکبار و به نحوی که سطح سیراب شود؛ انجام می‌شود.			

COVERPROOF



SHINEPROOF

آببند، آبگریز و براق‌کننده نما



SHINEPROOF

TITAN COATING
THE INDUSTRIAL GROUP

شاین پروف
عایق براق سنگ



شاین پروف، پلیمر بی رنگ، آب بند، آب گریز و براق کننده سطح سنگ و آجر است که به دلیل مقاومت بسیار بالای آن در برابر اشعه ماوراءبنفش خورشید و تغییرات شرایط جوی، علاوه بر امکان استفاده در محیط داخلی، کاربرد وسیعی در محیط خارجی پیدا کرده است. اعمال شاین پروف روی سطح، آن را غبارگریز و قابل شستشو می نماید.

شاین پروف در یک نگاه

مقاوم به U.V	براق کننده	آب بند و آب گریز کننده	بی رنگ	مشخصات
		قابل شستشو	غبارگریز	
به طور تقریبی به ازای هر متر مربع ۲۰۰ تا ۳۰۰ گرم				میزان مصرف
پمپستوله، غلتک، قلمو				نحوه اجرا

SHINEPROOF

WOODPROOF



عایق رطوبتے چوب
مات، نیمہ مات، براق

WOODPROOF

TITAN COATING
THE INDUSTRIAL GROUP

وودپروف

عایق مخصوص چوب



وودپروف یک عایق رطوبتی بی‌رنگ و پایه حلال است که برای محافظت از چوب در مقابل رطوبت و خوردگی طراحی شده است. وودپروف برای عایق‌بندی چوب از هر دو مکانیسم نفوذ و پوشش بهره می‌گیرد. پس از اعمال وودپروف، بخش اعظم آن به واسطه فرایند جذب به داخل چوب نفوذ می‌کند و در نهایت یک غشا نازک چند میکرونی از آن روی چوب به عنوان پوشش باقی خواهد ماند. وودپروف برای عایق‌بندی انواع مختلف چوب اعم از نو و کهنه و نیز ترمووود کارایی بالایی دارد.

با توجه به مقاومت بالای وودپروف نسبت به اشعه ماورا بنفش به راحتی می‌توان از آن در فضاهای باز جهت محافظت نرده‌ها، مبلمان فضای باز و کف‌سازی اطراف استخر نیز بهره برد.

وودپروف در یک نگاه

مشخصات

مقاوم به قارچ، مقاوم به خوردگی، مقاوم به نیمه برای پایه حلال مایع بی‌رنگ، اشعه ماورا بنفش

میزان مصرف

حدوداً به ازای هر هفت متر مربع یک کیلوگرم (بسته به کیفیت سطح)

نحوه اجرا

با استفاده از قلمو، غلتک یا پیستوله

WOODPROOF

BAND PROOF

عایق تخصصی بنابرکشی



BANDPROOF

TITAN COATING
THE INDUSTRIAL GROUP

بندپروف
عایق رطوبتی بندکشی



بندپروف یک عایق رطوبتی اختصاصی جهت بندکشی است. این عایق، آب‌گریز و ضدآب کننده فضای بین کاشی، سرامیک و سنگ، به رنگ سفید شیری با قابلیت رنگ‌پذیری است.

پودر بندپروف با اضافه کردن آب یا پرایمر تیتان، به خمیر تبدیل شده و جهت بندکشی مورد استفاده قرار می‌گیرد. استفاده از پرایمر تیتان به جای آب به چسبندگی بیشتر و استحکام بالاتر بندپروف منجر می‌شود که برای استخر، سونا و جکوزی این ترکیب پیشنهاد می‌شود.

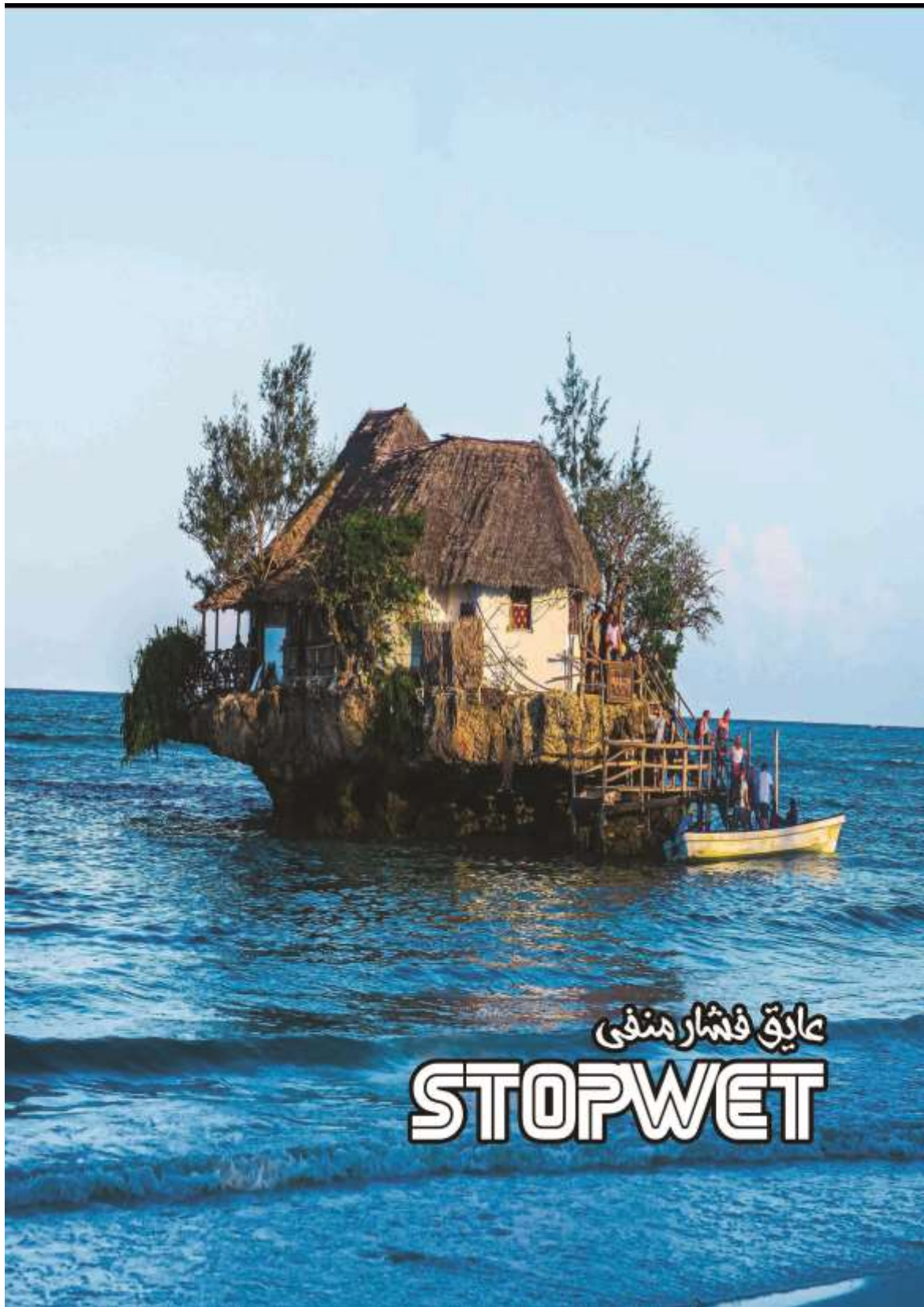
از بندپروف برای بندکشی، ترمیم سطوح ترک‌خورده ناشی از نشست، درزبندی توالی فرنگی، رفع نشئی استخر و ترمیم بندکشی‌های قدیمی استفاده می‌شود.

بندپروف ضدآب کننده و آب‌گریز است. ترک نمی‌خورد و نسبت به اسید، قلای ملایم و مواد تمیزکننده خانگی مقاوم است

بندپروف در یک نگاه

مشخصات	پودر	رنگ سفید شیری با قابلیت رنگ‌پذیری	ضدآب کننده و آب‌گریز	مقاوم به اسید و باز ملایم
میزان مصرف	بسته به اندازه کاشی، عرض و عمق بند متغیر است.			
نحوه اجرا	به دو صورت خمیر بندکشی و دوغاب قابل اجرا است.			

BANDPROOF



عایق فشار منفی

STOPWET



STOPWET

TITAN COATING
THE INDUSTRIAL GROUP

استاپوت

عایق رطوبتی فشار منفی و مثبت



استاپوت یک عایق رطوبتی پایه سیمان دو جزئی برای مهار آب فشار منفی است. از استاپوت برای عایق‌بندی چاله‌های آسانسور، آب‌های سوار بر استخر از بیرون، آب پشت دیوارهای حائل و جانبی استفاده می‌شود. مقاومت بالا نسبت به نفوذ ریشه. استاپوت را به عایقی ایده آل برای استفاده در روف‌گاردن‌ها (باغبان‌ها) و دیوارهای سبز تبدیل کرده است. استاپوت علاوه بر توانایی مهار آب فشار منفی (تا ۷ بار) قادر به کنترل آب فشار مثبت (تا ۳ بار) نیز هست.

رفتار مکانیکی استاپوت، بسیار نزدیک به سطوح سیمانی است و امکان بکارگیری آن در سطوح افقی، عمودی و دارای شیب منفی به راحتی میسر است. کاشی‌کاری و نصب سنگ بر روی استاپوت به هر دو روش چسبی و دوغابی امکان‌پذیر بوده و در این موارد، نیاز به استفاده از مش، توری مرغی یا رابیتس وجود ندارد ولی در مواردی که جذب رطوبت سطح پایین است (نظیر سطوح لعاب‌دار) استفاده از مش و رابیتس توصیه می‌شود.

استاپوت در یک نگاه

مشخصات	دوجزئی رنگ سفید شیری پایه سیمان	امکان اجرای عمودی و شیب منفی	امکان اجرای سنگ و کاشی به روش چسبی دوغابی	تحمل فشار ۷ بار منفی و ۳ بار مثبت
میزان مصرف	به طور تقریبی دو کیلوگرم به ازای هر متر مربع (بسته به شرایط سطح)			
نحوه اجرا	توسط قلمو، ایرلس یا پیستوله در دو لایه با فاصله زمانی حدود ۳ ساعت			

STOPWET

STOPSALT



STOPSALT

TITAN COATING
THE INDUSTRIAL GROUP

استاپ سالت
محلول ضد شوره



استاپ سالت محلول بی رنگی است که برای جلوگیری از شوره زدگی سطح فرموله شده و توسعه یافته است. استاپ سالت با نفوذ به داخل سطح، با آهک موجود در مصالح ساختمانی واکنش داده و مسیر لوله های مویینه داخل آنها و مسیر تبدلات رطوبتی را مسدود می کند. به این ترتیب، آب حاوی نمک امکان راهیابی به سطح را از دست داده و بنابراین شوره ای روی سطح شکل نخواهد گرفت.

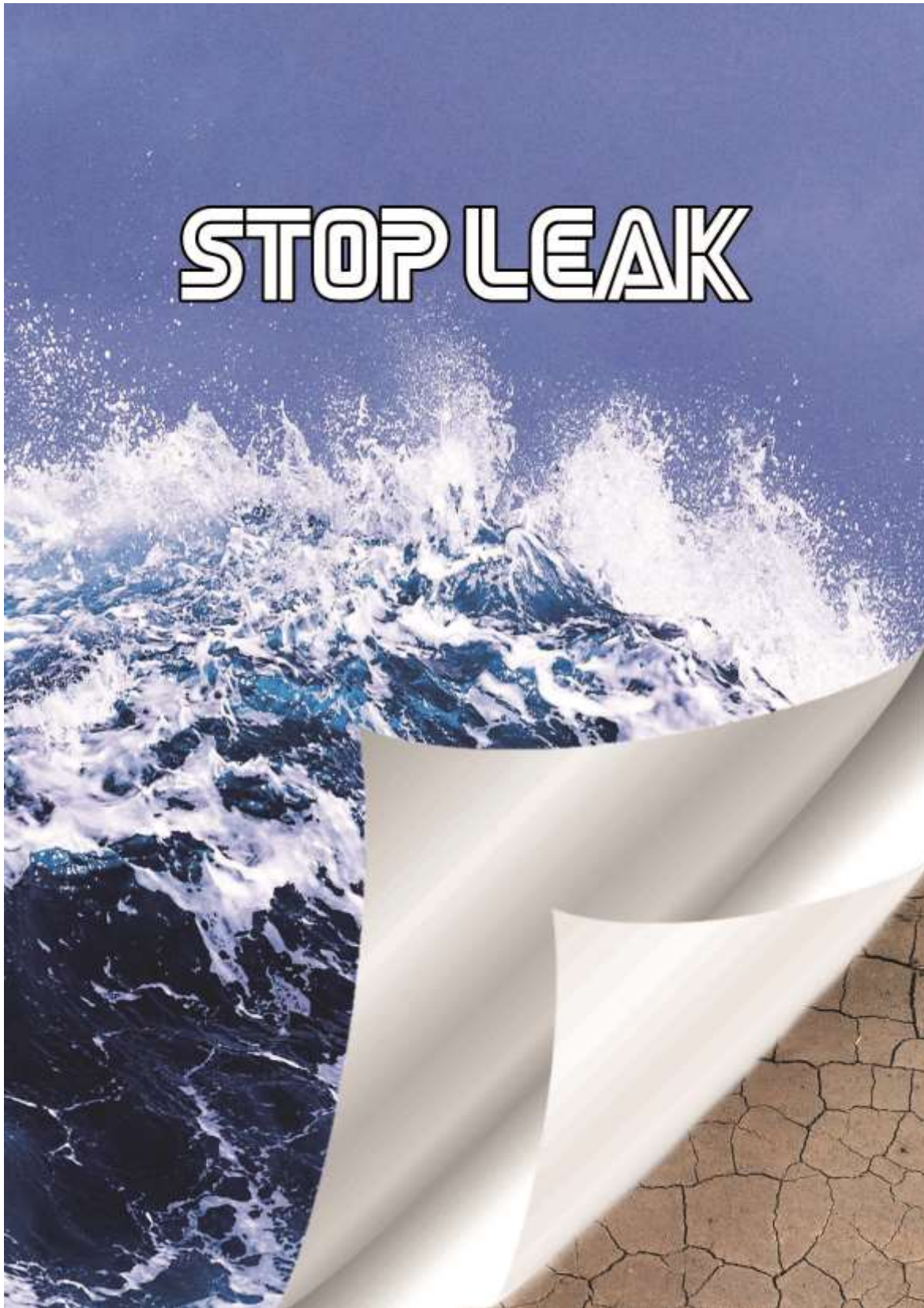
همین ویژگی سبب عایق شدن سطح نسبت به نفوذ آب نیز می گردد. استاپ سالت نفوذگر بوده و مقاوم به اشعه ماورابنفش است بنابراین ماندگاری بسیار بالایی داشته و برای استفاده در نماهای خارجی ساختمان ها بسیار مناسب است.

استاپ سالت در یک نگاه

مشخصات	مقاوم به UV	دوام طولانی مدت	مناسب برای نمای خارجی	نفوذگر	پایه آب مایع بی رنگ
میزان مصرف	به طور تقریبی یک کیلوگرم به ازای پنج متر مربع				
نحوه اجرا	با استفاده از پیستوله از فاصله نزدیک (۲ سانتی متری) قابل اجرا است.				

STOPSALT

STOP LEAK



STOPLEAK

TITAN COATING
THE INDUSTRIAL GROUP

استاپ لیک
عایق رطوبتی فشار مثبت



پوشش آب بند و محافظت کننده، تک جزئی بر پایه کوپلیمرهای آب پایه است که برای آب بندی پشت بام، سرویس های بهداشتی، استخر، تراس و بالکن، آب نما، باغ بام (روف گاردن)، نما، دیوارهای حائل، آب انبار، تصفیه خانه های آب و فاضلاب، خطوط بتونی انتقال آب، مخازن آب شرب اعم از بتونی، فلزی و پلیمری کاربرد دارد.

ضخامت ۵۰۰ میکرونی استاپ لیک توانایی آب بند کردن سطوح در برابر آب فشار مثبت تا ۳ بار را دارا است اما در محل های پر تردد مانند پشت بام و تراس، اجرای استاپ لیک با حداقل ضخامت ۸۰۰ میکرون توصیه می شود. استاپ لیک بسیار کشسان، چسبنده و مقاوم به دماهای بسیار بالا و بسیار پایین است.

برای اجرای مطلوب استاپ لیک، سطح باید کاملاً عاری از آلودگی و رطوبت باشد. در این حالت، استاپ لیک با قلمو، غلتک یا پیستوله بر روی سطح اعمال می گردد. تا یک ساعت پس از اعمال این لایه، باید از تماس هرگونه مایعات نظیر نم، رطوبت و نزولات جوی با آن جلوگیری شود. پس از خشک شدن سطحی استاپ لیک که حداقل ۳ ساعت به طول می انجامد؛ لایه دوم، عمود بر لایه اول، و به همان روش اجرا می گردد.

استاپ لیک در رنگ های مختلف و حتی به صورت دکوراتیو قابل اجرا است.

استاپ لیک در یک نگاه

مشخصات

مقاومت به	مقاومت حرارتی	مقاوم در برابر	انعطاف پذیری	چسبندگی
۵۰ تا +۱۵۰		نمک ها، اسیدها و	۴۰۰ درصدی	بسیار بالا
درجه سانتیگراد		بازهای ملایم		

میزان مصرف

به طور تقریبی یک کیلوگرم به ازای ۱/۵ متر مربع (بسته به نوع و شرایط سطح)

نحوه اجرا

توسط غلتک، قلمو یا پیستوله در دو لایه با فاصله زمانی حداقل ۳ ساعت

STOPLEAK

پاسپ پودری کاشی

MEGATILE



MEGATILE

TITAN COATING
THE INDUSTRIAL GROUP

مگاتایل

چسب پودری کاشی



مگاتایل، چسب کاشی پودری تک جزئی و بسیار قوی است که می‌توانید از آن برای چسباندن انواع کاشی و سرامیک شامل معمولی و پرسلانی، انواع سنگ اعم از طبیعی و مصنوعی بر روی سطوح مختلف سیمانی، سنگی، آجری، سرامیکی و گچی استفاده کنید.

برخلاف چسب‌های خمیری، با اطمینان و بدون نگرانی از ریزش و لقی‌شدگی، می‌توانید از مگاتایل برای چسباندن کاشی و سرامیک در محیط‌های درونی مرطوب مانند سرویس‌های بهداشتی و محیط‌های خارجی باران‌گیر استفاده کنید.

زمان کارپذیری مگاتایل ۱ ساعت، عمر مفید ملات پس از گسترده شدن روی سطح ۲۰ دقیقه و زمان خشک‌شدن نهایی آن ۴۸ ساعت است. بنابراین مگاتایل جز دسته چسب‌های میانگیر به لحاظ زمان گیرایی است که بهترین حالت برای اجرا به ویژه رج‌چینی در فضاهای کوچک است. این چسب به حرارت حساس نیست و بنابراین به راحتی می‌توان از آن در مناطقی که لوله‌های آب‌گرم رد شده‌اند و یا در ساختمان‌هایی که سیستم حرارتی آنها بر پایه سیستم گرمایش از کف طراحی و اجرا شده است؛ برای چسباندن کاشی‌ها و سرامیک‌ها استفاده نمود.

مگاتایل در یک نگاه

مقاوم به رطوبت	مقاوم به اسید و باز ملایم	مقاوم به حرارت	میانگیر	تک جزئی	پودری	مشخصات
بسته به نوع و جنس سطح متغیر است.						میزان مصرف
توسط ماله						نحوه اجرا

چسب مطمئن کاش

MEGA



MEGAX TITAN COATING THE INDUSTRIAL GROUP

مگایکس چسب کاشی دو جزئی



مگایکس چسب کاشی دو جزئی مشتمل از یک جز پایه سیمان و یک جز پایه پلیمر آکریلیکی است که به دلیل چسبندگی و استحکام بسیار زیاد برای چسباندن قطعات کاشی، سرامیک و حتی سنگ به ویژه در اندازه‌های بزرگ و نیازمند اسلب و در مکان‌های پر تردد نظیر معابر اماکن عمومی همچون پارک‌ها، مجتمع‌های تجاری و اداری، و سینماها ایده‌آل است.

مگایکس دارای مقاومت کششی بالا بوده و در عین استحکام، انعطاف‌پذیر نیز هست. این چسب به صورت آنتی‌باکتریال توسعه یافته است تا بتوان در صورت لزوم برای امکاناتی مانند اتاق‌های عمل و اتاق‌های تمیز، از آن بهره برد. مگایکس در مقابل رطوبت نیز بسیار مقاوم بوده و همین شاخصه آن را برای استفاده در محیط‌های خارجی که در معرض باران قرار دارند نیز مناسب ساخته است.

با توجه به بالا بودن زمان کارپذیری مگایکس، کار با آن راحت است. این خاصیت اجازه تصحیح خطای احتمالی را به کاشی‌کار خواهد داد. عدم حساسیت مگایکس به دما، آن را برای استفاده در موارد گرمایش از کف نیز مناسب ساخته است.

مگایکس در یک نگاه

مشخصات	دوجزئی	مقاوم به حرارت	مقاوم به رطوبت	انعطاف‌پذیر	چسبندگی و استحکام بالا	قابل استفاده در اسلب‌گذاری
میزان مصرف	بسته به نوع سطح و کاربرد متفاوت است.					
نحوه اجرا	توسط ماله					

چسب سنگ

MEGA ONE

STONE GLUE





MEGAONE

TITAN COATING
THE INDUSTRIAL GROUP

مگاوان
چسب سنگ



چسب سنگ مگاوان برای چسباندن قطعات بزرگ سنگ، ساخت سردرهای سنگی، چسباندن قطعات سرامیکی، قطعات بتونی قدیمی و جدید، کاشی، آجر، آهن و حتی چوب کاربرد دارد. مگاوان از جمله چسب‌های آکریلیکی فاقد حلال و دو جزئی است که چسب و هاردنر آن به نسبت ۱ به ۱ با هم مخلوط و برای اجرا آماده می‌شود. مگاوان نسبت به شرایط مختلف آب و هوایی و رطوبت بسیار مقاوم بوده و مقاومت خوبی در برابر مواد شیمیایی و محلول‌های اسیدی و بازی ضعیف دارد. میزان کاهش حجم مگاوان پس از خشک شدن زیر دو درصد بوده و استانداردهای D۶۳۸، D۶۹۵ و D۷۹۰ از مجموعه استاندارد ASTM را پوشش می‌دهد.

قدرت چسبندگی و استحکام مکانیکی بسیار بالا، فاقد حلال و مواد آلی فرار، کاربری و ترکیب آسان، سخت شدن بدون جمع‌شدگی، مقاومت بالا در برابر سایش و فرسایش، نفوذناپذیری در برابر رطوبت و بخار آب، مقاوم بودن در برابر مواد شیمیایی، رفتار رئولوژیکی تیکسوتروپیک که مانع ریزش مواد در سطح عمودی می‌شود، از جمله ویژگی‌های مگاوان هستند.

مگاوان در یک نگاه

مشخصات

مقاومت کششی	زمان پخت کامل	زمان خشک شدن کامل	زمان خشک شدن سطحی	زمان ژل شدن
۲۰ تا ۱۰ مگاپاسکال	۷ روز	۲۴ ساعت	۸ ساعت	۴۵ دقیقه
مقاومت پیوستگی (Pull Off)	مقاومت خمشی	مقاومت فشاری	مدل الاستیسیته	فشاری
۴/۲ مگاپاسکال	۱۵ الی ۲۵ مگاپاسکال	۵۰ الی ۵۵ مگاپاسکال	۷۱ الی ۹۷ مگاپاسکال	۲۱ الی ۹۷ مگاپاسکال

نحوه اجرا

لقمه‌گذاری

MEGAONE

TERMINATOR



حرف آخر در آب بنیله

TERMINATOR

TITAN COATING
THE INDUSTRIAL GROUP

ترمیناتور
عایق صنعتی



ترمیناتور یک عایق رطوبتی سه جزئی مشتمل بر یک جز پودری و دو جز مایع است که اختصاماً برای محیط‌های صنعتی با شرایط سخت و برای مقاومت در مقابل اسیدهای قوی و ضربه های احتمالی و دماهای بالا فرموله شده و توسعه یافته است.

ترمیناتور هم در مقابل آب فشارمثبت و هم در مقابل آب فشار منفی مقاوم است. ترمیناتور در مقابل بنزین، روغن، تینر و سایر حلال‌های نفت پایه، کاملاً مقاوم است و تنها توسط حلال مخصوص خود، قبل از خشک شدن قابلیت انحلال دارد.

ترمیناتور در یک لایه نازک چندمرد میکرونی اجرا شده و چسبندگی بسیار بالایی با سطح ایجاد خواهد کرد.

ترمیناتور در یک نگاه

مشخصات

مقاوم به انواع حلال‌های پایه نفت و الکل چسبندگی بالا مقاوم به اسید ضربه و دمای بالا عایق فشار مثبت و منفی سم جزئی (پودر و مایع)

میزان مصرف

بسته به نوع کاربرد متفاوت است.

نحوه اجرا

با استفاده از قلمو، غلتک

TERMINATOR



FLEXFLOOR
LUXURY FLOOR COVERING

FLEXFLOOR

TITAN COATING
THE INDUSTRIAL GROUP

فلکس فلور
کف پوش منعطف



فلکس فلور کف پوشی بسیار چسبنده، منعطف و در عین حال مستحکم است که قابلیت اجرا روی کلیه کف سازی های معمول را دارا است. فلکس فلور با توجه به نوع کاربرد در ضخامت ها و حتی در پاره های موارد با فرمولاسیون متفاوت عرضه و اجرا می شود.

فلکس فلور را می توان به صورت سطح صاف و میقلی و یا به صورت پوست پرتقالی اجرا کرد. طیف رنگی فلکس فلور بسیار متنوع بوده و حتی می تواند به صورت دکوراتیو نیز اجرا گردد.

کف پوش فلکس فلور نسبت به آب و روغن نفوذناپذیر بوده و به علت اجرا یکپارچه و بدون درز مانع نشت آب و دیگر مایعات به لایه زیرین خود می گردد.

به دلیل این ویژگی ها، فلکس فلور همچنین از سطح بتون محافظت کرده، مانع سایش آن شده و بنابراین عمر مفید بسترهای بتونی را به نحو معناداری افزایش می دهد.

فلکس فلور برای کف پوش پارکینگ، صنایع نفت و گاز، صنایع آب و فاضلاب و نیروگاهی، صنایع خودرویی، دارویی، غذایی و بهداشتی کارایی دارد.

فلکس فلور در یک نگاه

مشخصات مقاوم به آب دو نوع دارای رنگ بندی الاستیک سه جزئی مایع (پرایمر، اپوکسی و هاردنر) و روغن میقلی و بافت دار متنوع

میزان مصرف بسته به ضخامت و نوع کاربرد متفاوت است.

نحوه اجرا در سه لایه شامل پرایمر، لایه میانی و لایه رویه اجرا می شود.



پرکننده انعطاف پذیر
SPACEFILLER

SPACEFILLER

TITAN COATING
THE INDUSTRIAL GROUP

اسپیس فیلر
درزبند فوق منعطف



اسپیس فیلر پوشش تک جزئی بر پایه رزین اکریلیک و پرکننده بسیار الاستیک درزهای انقطاع و انبساط است. اسپیس فیلر بسیار چسبنده بوده و به خوبی به دو سطح مجاور درز می چسبد. خاصیت الاستیک بیش از ۵۰۰ درصدی اسپیس فیلر سبب می شود که ریزلرزه های ساختمان و انبساط ها و انقباضات ناشی از تغییر دما و فصول، روی کارایی آن اثر نگذارد و ضمناً مصالح بکار رفته در دو سطح جانبی درز، دچار تخریب و شکستگی نگردند.

از اسپیس فیلر به راحتی می توان برای درزبندی، درزهای عمودی و افقی بهره گرفت. سازگاری با محیط زیست، آب پایه بودن و اشتعال ناپذیری از دیگر ویژگی های برجسته اسپیس فیلر است.

اسپیس فیلر در یک نگاه

مشخصات

مقاوم به UV، مقاوم به رطوبت، ایجاد لایه یکپارچه بسیار پایه آب، مانع و شرایط مختلف جوی و بدون درز، انعطاف پذیر

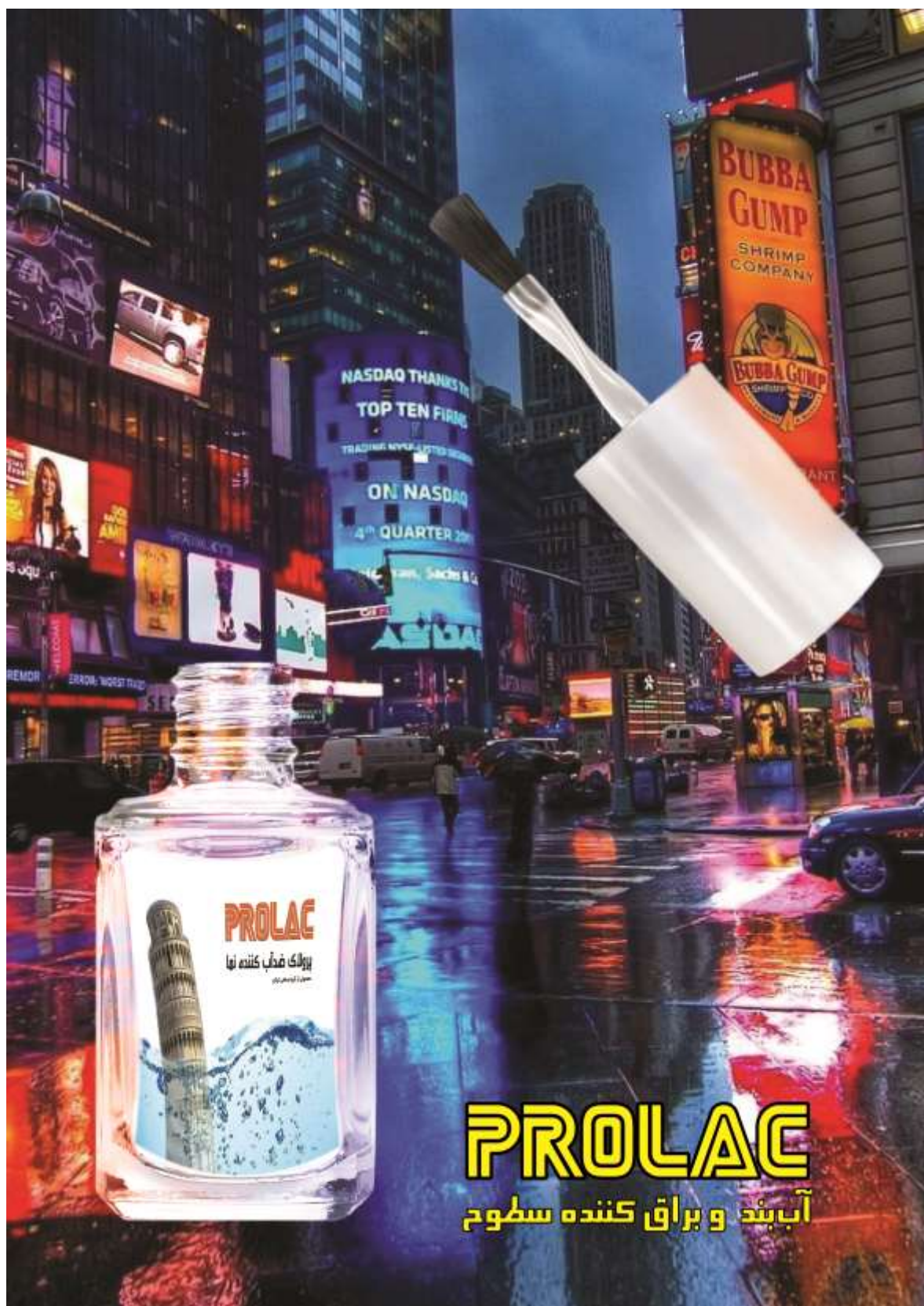
میزان مصرف

بسته به عمق و عرض درز متفاوت است.

نحوه اجرا

با استفاده از تیروی ثقل یا تزریق

SPACEFILLER



PROLAC
آب بند و براق کننده سطوح

PROLAC

TITAN COATING

THE INDUSTRIAL GROUP

پرولاک

آببندکننده بی‌رنگ و براق‌کننده



پرولاک یک عایق رطوبتی فشار مثبت، کاملاً بی‌رنگ و براق‌کننده است که در دو نوع پایه حلال و آب‌پایه، و در دو گروه معمولی و ضدسایش عرضه می‌گردد. نوع پایه حلال پرولاک، برای مناطق مرطوب و شرجی توصیه نمی‌شود. در این نواحی انتخاب نوع آب‌پایه پرولاک، گزینه مطلوب‌تری است. با توجه به بی‌رنگ بودن پرولاک از آن، برای آب‌بندی نما، تراس، واتروال و آب‌نماهای کار شده یا سنگ‌های تزئینی و مصالح دکوراتیو استفاده می‌شود. پرولاک را می‌توان روی طیف وسیعی از مصالح نظیر، انواع سنگ، چوب، آجر، سفال، سرامیک، موزائیک، بتون و مانند آنها بکار برد. ضمناً پرولاک یک براق‌کننده و واکس سنگ نیز محسوب می‌شود.

پرولاک مانند رنگ‌های ساختمانی به کمک غلتک، قلمو و پیستوله روی سطح اجرا می‌شود.

به منظور اطمینان از آب‌بندی سطح به اعمال سه لایه پرولاک نیاز است. هر چند ممکن است؛ در برخی از سطوح (با توجه به جنس آنها)، با اعمال دو لایه پرولاک هم به آب‌بندی مطلوب دست یافت ولی اکیداً توصیه می‌شود که تعداد لایه‌ها به هیچ عنوان از این مقدار کمتر نشود.

پرولاک در یک نگاه

مشخصات	مقاوم به مقاومت به اسید ضدآب‌کننده بی‌رنگ براق‌کننده در دو نوع مایع U.V و باز ملایم و آب‌گریز
میزان مصرف	۲ تا ۳ مترمربع به ازای هر کیلوگرم (بسته به نوع و جنس سطح)
نحوه اجرا	توسط غلتک، قلمو و پیستوله قابل اجرا است.

COOL PAINT

THERMAL INSULATION



COOLPAINT

TITAN COATING
THE INDUSTRIAL GROUP

کول پینت
رنگ آکریلیکی عایق حرارتی



کول پینت در ساختار آکریلیک پایه خود، از نانوذرات سرامیکی بهره می‌برد که آن را به یک رنگ عایق حرارتی تبدیل می‌کند. این ذرات نانویی همانند ریز فلزات فلکس‌های خلا عمل کرده و انرژی خورشید را منعکس می‌کنند. به این روش، نور فرابنفش و اشعه مادون قرمز نمی‌توانند از سطوح محافظت شده به داخل ساختمان راه یابند و انرژی مصرفی به منظور تهویه مطبوع می‌تواند تا بیش از ۴۰ درصد کاهش یابد. از طرف دیگر، کول پینت به خوبی به سطح چسبیده و آنرا به طور کامل هموار می‌سازد. میزان مواد آلی فرار کول پینت بسیار کم بوده و ضمناً در مقابل ترک خوردگی، جلیک، قارچ و باکتری مقاوم است. اجرای آسان و قابل شستشو بودن، از دیگر مزایای کول پینت محسوب می‌شوند.

کول پینت در یک نگاه

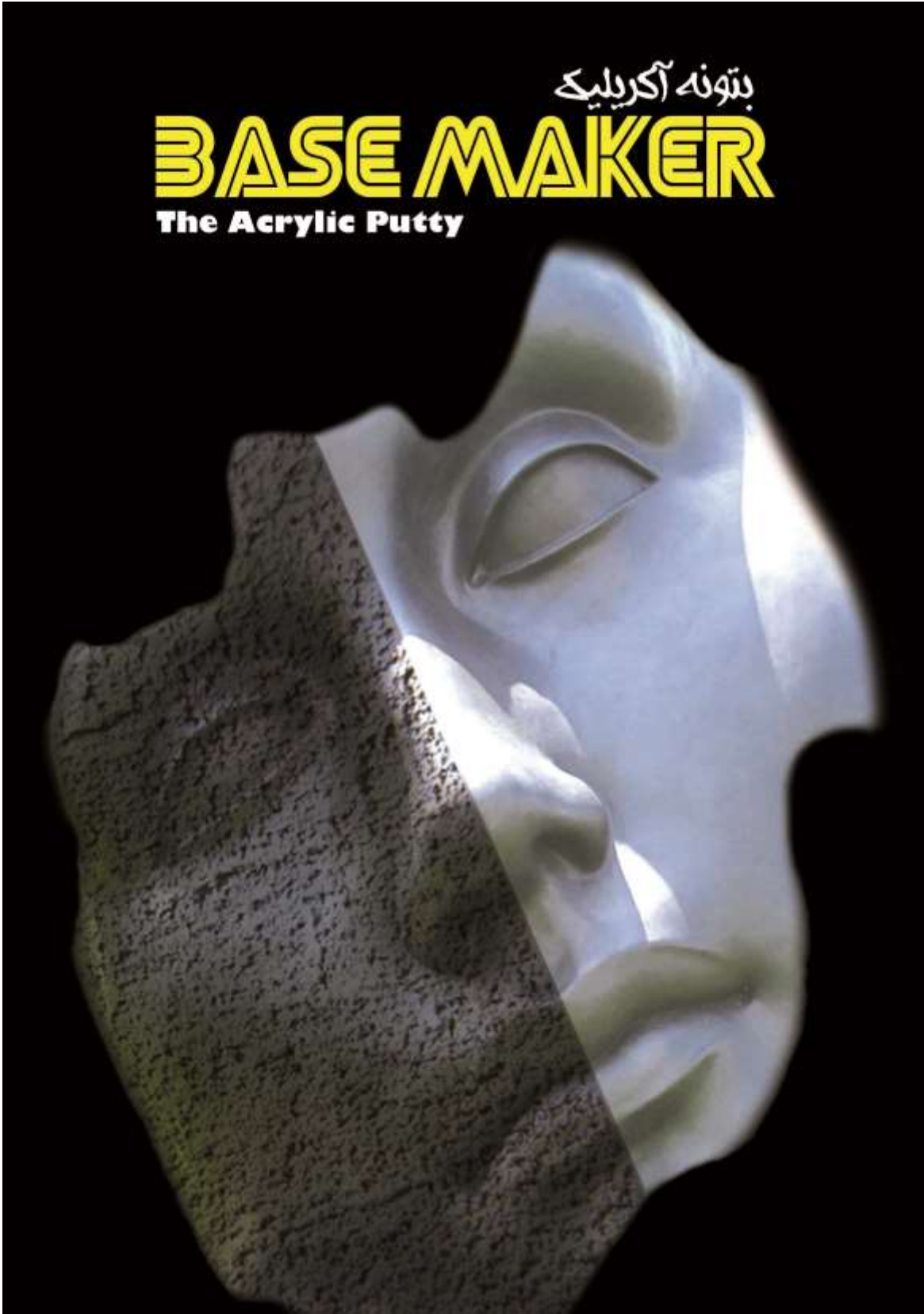
مشخصات	رنگ سفید عایق حرارتی چسبندگی پایه آکریلیکی	قابل شستشو	مقاوم به U.V
میزان مصرف	به طور تقریبی یک کیلوگرم به ازای ۳ متر مربع (بسته به نوع و شرایط سطح)		
نحوه اجرا	توسط قلمو، غلتک یا پیستوله		

COOLPAINT

بٲونہ آکریلیک

BASE MAKER

The Acrylic Putty



BASEMAKER

TITAN COATING
THE INDUSTRIAL GROUP

بیس میکس
بتونه آکرلیک



بیس میکس یک بتونه آکرلیکی است که برای درزگیری، ترمیم و یکنواخت سازی سطوح داخلی و خارجی بکار می رود. بیس میکس دارای قابلیت پرکنندگی عالی و انعطاف پذیری بالاست و در طول زمان ترک نخورده و پوسته نمی شود. خاصیت پرکنندگی بیس میکس باعث کاهش چشم گیر مصرف مواد عایق بندی می گردد. پایه آکرلیکی این بتونه سبب ایجاد چسبندگی بالا بین بتونه و عایق های پایه آکرلیکی می شود. از طرفی این محصول برای استفاده روی بتون توسعه یافته است و پیوند بسیار قوی با این نوع سطوح برقرار می کند.

بیس میکس در یک نگاه

مشخصات عدم ترک خوردگی و پوسته شدگی / چسبندگی بسیار بالا / قابلیت سمباده خوری / انعطاف پذیر رنگ سفید خمیری

میزان مصرف بسته به کیفیت سطح و ضخامت کاربرد متفاوت است.

نحوه اجرا با استفاده از ماله و کاردک

BASEMAKER

RUST END

مهافظ سطوح فلزی در مقابل خوردگی و ضد زنگ قیر پایه



**BLACK FACE
WHITE HEART**

TAR BASED ANTI-RUST AND ANTI-CORROSION COAT



RUSTEND

TITAN COATING
THE INDUSTRIAL GROUP

راست اند
ضد زنگ مومی قیر پایه



راست اند یک موم زنده قیرپایه است که به منظور محافظت از سطوح فلزی در مقابل خوردگی و اکسایش مورد استفاده قرار می‌گیرد. این ماده در ضخامت‌های بسیار کم اجرا شده و کارایی بسیار بالایی دارد.

مقاومت مکانیکی بالا، سرعت و سهولت اجرا، سطح پوشش بسیار زیاد در مقادیر کم مصرف، عدم پارگی و سوراخ شدگی بر اثر ضربه، مصرف جویی در وقت و هزینه، عدم نیاز به زیرسازی و سندبلاست، قابلیت جوشکاری، نفوذ به درون سطح، چسبندگی و مقاومت بالا در برابر رطوبت، مواد اسیدی، قلیایی و یون کلر از جمله مزایای راست اند هستند.

راست اند، مناسب برای ایزولاسیون عرشه پل‌ها، دیوارهای برشی، ستون‌ها و سطوح فلزی است.

راست اند، تاپ کوت بوده و امکان اعمال رنگ بر روی آن وجود ندارد.

راست اند در یک نگاه

قابل جوشکاری	قابلهای تیره متقابل به سپاه	اعمال مستقیم روی سطوح نو و زنگ‌زده بدون نیاز به زنگ‌زدایی	مومی قیرپایه	مشخصات
۳ تا ۵ متر مربع به ازای هر کیلوگرم (بسته به شرایط سطح)				
پاشش توسط پیستوله و ایرلس				
نحوه اجرا				
میزان مصرف				

RUSTEND



پرایمر اپوکسی مخصوص کار روی سطوح مرطوب

WETOXY

WETOXY

TITAN COATING
THE INDUSTRIAL GROUP

وِتکسی

پرایمر مخصوص اپوکسی روی بستر مرطوب



وِتکسی پرایمر مخصوص اپوکسی است که برای استفاده در بسترهایی که در زمان اجرای اپوکسی مرطوب هستند و یا بسترهایی که پس از اجرای اپوکسی ممکن است جذب رطوبت کنند؛ فرموله شده است.

وجود رطوبت در بستر چه در زمان اجرای پوشش اپوکسی و چه پس از آن، سبب حباب زدن و جدا شدن پوشش اپوکسی از بستر می‌گردد. بنابراین تا قبل از وِتکسی، امکان استفاده از پوشش اپوکسی برای اینگونه سطوح وجود نداشت اما اکنون برای اجرای اپوکسی روی اینگونه سطوح کافیسیت؛ پرایمر وِتکسی جایگزین پرایمرهای معمول اپوکسی شود.

وِتکسی در یک نگاه

قابلیت اعمال مستقیم روی سطوح مرطوب	مقاوم به فشار مثبت و منفی	پایه حلال	مابع بی‌رنگ	مشخصات
حدوداً به ازای هر چهار متر مربع یک کیلوگرم (بسته به کیفیت سطح)				
با استفاده از قلمو، غلتک یا پیستوله				
نحوه اجرا				

A dramatic black and white photograph with a vibrant red splash of paint. A woman is partially submerged in a large metal paint bucket, with only her head and one arm visible. She is wearing a long, flowing red dress that is being splashed with paint, creating a dynamic, sculptural effect. The background is dark and moody, with a spotlight effect on the woman and the paint splash.

TITAN's Facade Paints

- **SoftPaint**
- **TexPro**
- **DotPro**
- **Dotex**

SOFTPRO TEXPRO DOTEX

TITAN COATING
THE INDUSTRIAL GROUP

رنگ‌های نما

رنگ‌های نمای آنتی یو وی



رنگ‌های نمای تیتان در سه نوع معمولی، بافت‌دار و بافت‌دار دانه‌دار، همگی بر پایه اکریلیک و با مقاومت بسیار بالا نسبت به اشعه ماورابنفش فرموله و تولید شده‌اند. کلیه این رنگ‌ها دارای پوشانندگی بالا بوده و نسبت به ترک‌خوردگی و پوسته‌شدگی مقاوم شده‌اند. قابلیت تحمل شرایط مختلف جوی را دارا بوده و قابل شستشوی کامل هستند. حرکت روان این رنگ‌ها زیر قلم یا غلتک، اجرای آنها را بسیار راحت نموده است. ماندگاری بالای کیفیت رنگ، در طولانی‌مدت از مزایای دیگر تمامی این رنگ‌ها است.

رنگ‌های سافت‌پرو، تکس‌پرو، و داتکس به ترتیب انواع ساده، بافت‌دار، و بافت‌دار دانه‌دار این خانواده را تشکیل می‌دهند. دو نوع آخر قابلیت پوشش ترک‌های ریز سطح را نیز دارا است.

رنگ‌های نما در یک نگاه

مشخصات	دوام طولانی مدت	مقاوم به پوسته‌شدگی	مقاوم به ترک‌خوردگی	مقاوم به ماورابنفش	پایه اکریلیک مایع
میزان مصرف	برای سافت‌پرو حدوداً به ازای هر سه متر مربع یک کیلوگرم برای تکس‌پرو و داتکس حدوداً به ازای هر یک و نیم متر مربع یک کیلوگرم				
نحوه اجرا	با استفاده از قلمو، غلتک یا پیستوله				

FACADE PAINTS

ISO COAT

پودر ترمیمے بتون





ISOCOAT TITAN COATING THE INDUSTRIAL GROUP

ایزوکت ملات زیرسازی



ایزوکت پودری خاکستری رنگ، شبیه سیمان است که در اختلاط با آب به نسبت ۱ به ۵، ملاتی چسبنده بوجود می‌آورد. از این ملات برای پوشاندن سطح قیرگونی، ایزوگام و سایر عایق‌های قیرپایه فرسوده استفاده می‌شود. پس از اعمال ایزوکت به ضخامت حداقل ۱ سانتیمتر روی سطوح مذکور، سطح مورد نظر برای پذیرش عایق‌های پلیمری آماده می‌شود. با استفاده از این راهکار، دیگر نیازی به جمع‌آوری ایزوگام یا قیرگونی نیست.

لایه ۱ سانتیمتری ایزوکت به ازای هر مترمربع، فقط ۱۰ کیلوگرم وزن خواهد داشت. این لایه برخلاف بتون و ملات سیمان، ترک نمی‌خورد و دچار شکستگی ذاتی نمی‌گردد.

ایزوکت در دو گرید، مناسب برای کف سازی و مناسب برای ترمیم دیواره طراحی و توسعه یافته است.

ایزوکت در یک نگاه

اجرای سریع و راحت وزن بسیار کم مقاوم به ترک ملات زیرسازی مشخصات

به طور تقریبی ده کیلوگرم به ازای هر متر مربع میزان مصرف

به روش سیمانکاری نحوه اجرا

ISOOCOAT

عایق سیمانی تک جزئی

CEMENT PROOF

مناسب برای فشار منفی و مثبت





CEMENTPROOF

TITAN COATING
THE INDUSTRIAL GROUP

سمنت پروف

عایق رطوبتی فشار منفی و مثبت



سمنتپروف یک عایق رطوبتی پایه سیمان تک جزئی و واترکیور برای مهار آب فشار منفی است. از سمنتپروف برای عایق‌بندی چاله‌های آسانسور، آب های سوار بر استخر از بیرون، آب پشت دیوارهای حائل و جانی استفاده می‌شود. مقاومت بالا نسبت به نفوذ ریشه، سمنتپروف را به عایقی ایده آل برای استفاده در روف‌گاردن ها (باغ‌بام‌ها) و دیوارهای سبز تبدیل کرده است. سمنتپروف علاوه بر توانایی مهار آب فشار منفی (تا ۳ بار) قادر به کنترل آب فشار مثبت (تا ۷ بار) نیز هست.

رفتار مکانیکی سمنتپروف، بسیار نزدیک به سطوح سیمانی است و امکان بکارگیری آن در سطوح افقی، عمودی و دارای شیب منفی به راحتی میسر است. کاشی‌کاری و نصب سنگ بر روی سمنتپروف به هر دو روش چسبی و دوغابی امکان‌پذیر بوده و در این موارد، نیاز به استفاده از مش، توری مرغی یا رابیتس وجود ندارد ولی در مواردی که جذب رطوبت سطح پایین است (نظیر سطوح لعاب‌دار) استفاده از مش و رابیتس توصیه می‌شود. این ماده در دو رنگ خاکستری تیره و سفید شیری تولید می‌شود.

سمنت پروف در یک نگاه

تحمل فشار	امکان اجرای سنگ	امکان اجرا روی	رنگ	تک جزئی	مشخصات
۳ بار منفی ۷ بار مثبت	و کاشی به روش چسبی دوغابی	سطوح افقی، عمودی و شیب منفی	سفید شیری و خاکستری تیره	پایه سیمان	

به طور تقریبی دو کیلوگرم به از ۱ هر متر مربع (بسته به شرایط سطح)

میزان مصرف

نحوه اجرا

توسط نخته‌ماله، کاردک و پاشش در دو لایه با فاصله زمانی حدود ۳ ساعت

CEMENTPROOF

TARCOAT

ترمیم کننده مطمئن ایزوگام و آسفالت



TARCOAT

TITAN COATING
THE INDUSTRIAL GROUP

تارکوت

ترمیم کننده ایزوگام و آسفالت



تارکوت یک عایق قیرپایه است که هم می تواند مستقیما و به تنهایی برای عایق بندی سطوح بتونی و سیمانی استفاده شود و هم برای ترمیم آسفالت و ایزوگام از آن بهره گرفته شود. این عایق بر خلاف قیر تحمل دمایی بالایی داشته و از ۲۰- تا ۷۰+ درجه سانتیگراد، عملکرد خود را بدون روان شدگی یا ترک خوردگی حفظ می کند.

برخلاف قیر نیاز به گرم کردن و حلال نداشته و توسط کاردک و به راحتی قابل اجرا است. در مدت ۲۴ ساعت خشک شده و وظیفه عایق بندی را انجام می دهد.

در موارد ترک خوردن آسفالت یا ایزوگام، کافیسیت یک لایه از تارکوت را روی محل ترک اعمال کنید. در مواردی که ایزوگام از سطح جدا شده است، تارکوت را روی بستر اعمال کنید و لایه ایزوگام را روی آن قرار داده و تا زمان گیرایش تارکوت محکم کنید. تارکوت قابلیت اعمال موضعی و یکپارچه را داراست.

در صورت اعمال مستقیم روی سطح بتون، حتما از یک لایه پرایمر مخصوص تارکوت، استفاده شود.

تارکوت در یک نگاه

مشخصات	بدون نیاز به حلال	بدون نیاز به گرم کردن	مقاوم در برابر تغییرات حرارتی	چسبندگی بالا	قیرپایه
میزان مصرف	به طور تقریبی یک تا دو کیلوگرم به ازای متر مربع (بسته به نوع سطح)				
نحوه اجرا	اعمال توسط کاردک روی سطح				

POWERPROOF



PowerProof

TITAN COATING
THE INDUSTRIAL GROUP

پاورپروف

آب بند و آب گیر کننده نفوذی



پاورپروف مایع آب بندکننده نفوذی است که با نفوذ به داخل گچ، سیمان، انواع آجر و سنگ های نفوذپذیر به صورت کاملاً نامرئی، آنها را نسبت به رطوبت در دو جهت مثبت و منفی نفوذناپذیر می کند. پاورپروف علاوه بر قابلیت آب بند کردن سطوح عمودی، توانایی عایق بندی سطوح افقی را نیز داراست و همین ویژگی پاورپروف را نسبت به سایر آب بندکننده های نفوذی متمایز می کند.

بعد از اعمال پاورپروف روی گچ و سیمان، این سطوح قابلیت رنگ پذیری خود را از دست نخواهند داد و به راحتی می توان روی آن عملیات نقاشی ساختمانی را به انجام رساند.

پاورپروف مانع از شوره زدن سطح و خاکه دادن گچ می شود. از آنجا که پاورپروف کاملاً نفوذگر و نامرئی است برای آب بندی نمای ساختمان یک عایق ایده آل محسوب می شود. شستشوی سطح با آب حتی به وسیله واترجت یا ساب زنی سطحی و پرداخت آن، تاثیری در کارایی پاورپروف نخواهد گذاشت.

پاورپروف در یک نگاه

مشخصات

آب پایه جلوگیری از مقاوم به فشار مقاوم در برابر بی رنگ و
شوره زدگی شوهر زدگی مثبت و منفی آب U.V بی بو

میزان مصرف

به طور تقریبی یک کیلوگرم به ازای پنج متر مربع (بسته به نوع سطح)

نحوه اجرا

پاشش توسط پیستوله در دو لایه با فاصله زمانی ۲۴ ساعت

POWERPROOF

COLORPROOF

Strong color coating



ColorProof

TITAN COATING
THE INDUSTRIAL GROUP

کالرپروف

رنگ عایق مقاوم به فشار مثبت و منفی



عایق رطوبتی کالرپروف یک رنگ دو جزئی سریع خشک‌شونده است که علاوه بر زیبایی بخشی به سطح، قابلیت ایزولاسیون و عایق‌بندی رطوبتی انواع سازه‌های بتنی را دارد.

کالرپروف بر روی تمام سطوح حتی چوب و فلزات قابل اجرا می‌باشد. کالرپروف انعطاف‌پذیر بوده و توانایی انجام عایق‌رطوبتی فشار منفی و مثبت را دارد.

کالرپروف به دلیل خشک‌شدن سریع، پس از اجرا استحکام و طول عمر طولانی داشته و به دلیل مقاومت به UV و مقاومت شیمیایی در برابر اسیدهای ملایم برای مصارف خارجی و داخلی بسیار مناسب است.

کالرپروف در یک نگاه

مشخصات	پایه حلال	دوجزئی	مقاوم به فشار مثبت و منفی آب	مقاوم در برابر UV	منعطف
میزان مصرف	به طور تقریبی یک کیلوگرم به ازای پنج متر مربع (بسته به نوع سطح)				
نحوه اجرا	اجرا با قلمو یا پاشش توسط پیستوله				

COLORPROOF

MEGAPROOF

THE ELEVATOR PIT WATERPROOFING SUBSTANCE



MegaProof

TITAN COATING
THE INDUSTRIAL GROUP

مگاپروف

عایق فشار منفی جاله آسانسور

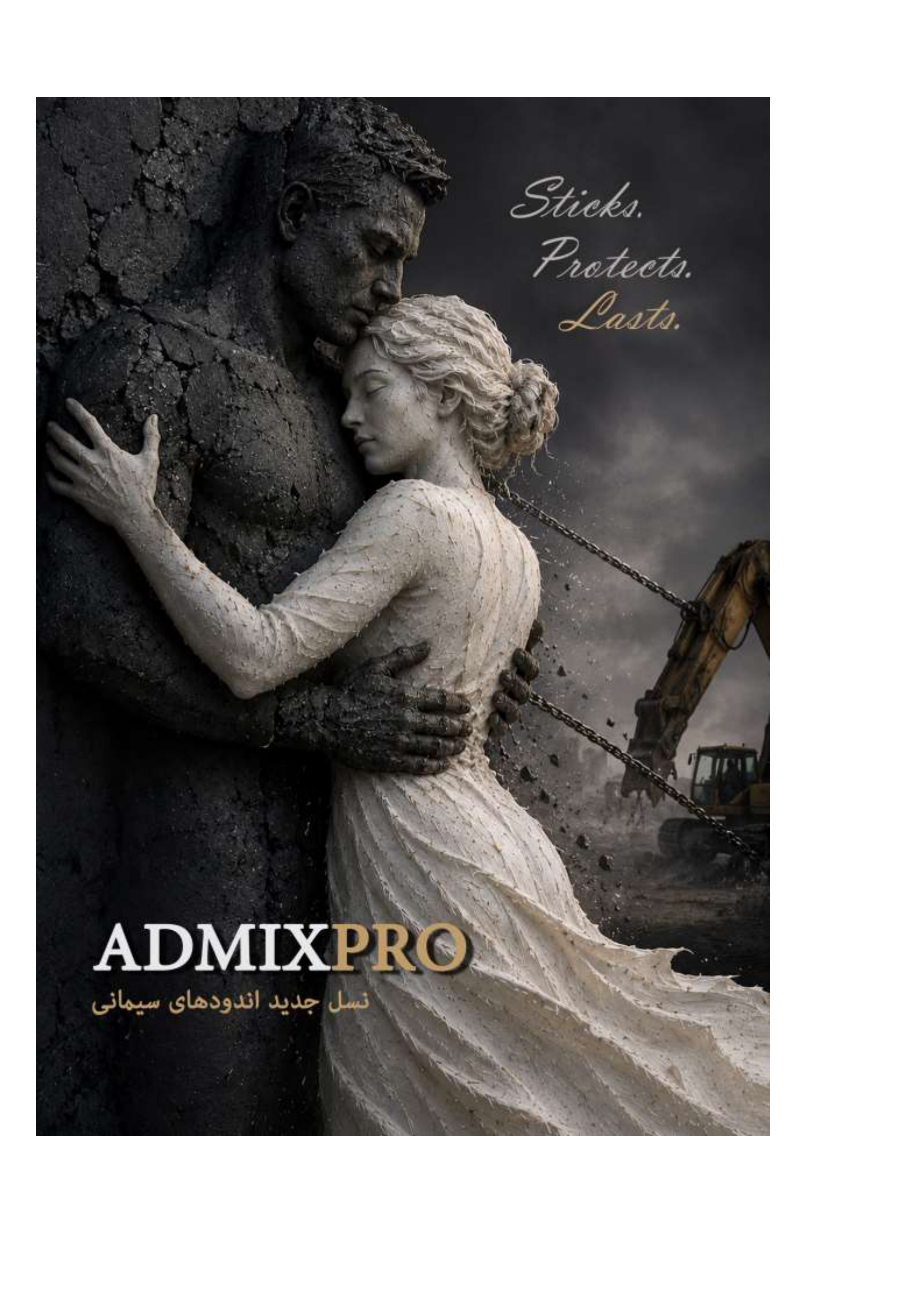


مگاپروف یک عایق دوجزنی است که جز A آن پودر سیمانی اصلاح شده و جز B آن، رزین اکریلیک امولسیون است. مگاپروف نسبت به فشار منفی و مثبت مقاوم است و به دلیل خاصیت الاستیک و عدم جمع شدگی، نسبت به ترک خوردگی مقاوم است. مگاپروف به صورت تخصصی برای آب بندی چاله آسانسور فرموله شده است اما برای آب بندی استخرها و مخازن در محیط های داخلی و خارجی نیز ایده آل است. مگاپروف امکان عایق بندی رطوبتی تونل ها، کانال های انتقال، منهول ها و لوله های بتونی را داراست. از سطح بتون و سیمان در مقابل نمک ها، یون کلر، کربناتاسیون و سولفات ها شدن محافظت کرده و مانع تنفس این سطوح نمی شود. مگاپروف بسیار چسبنده بوده و با ایجاد یک لایه یکپارچه و بدون درز، روی سطح بتون و سیمان، این سطوح را نسبت به نفوذ آب در هر دو جهت مثبت و منفی عایق می کند.

مگاپروف در یک نگاه

مشخصات	سیمان پایه	دوجزنی	مقاوم به فشار مثبت و منفی آب	مقاوم در برابر U.V	منعطف
میزان مصرف	به طور تقریبی دو کیلوگرم به ازای هر متر مربع				
نحوه اجرا	اجرا در دولایه به روش سیمان کاری				

MEGARPROOF



*Sticks.
Protects.
Lasts.*

ADMIXPRO

نسل جدید اندودهای سیمانی



ADMIXPRO

TITAN COATING
THE INDUSTRIAL GROUP

ادمیکس پرو
اندود عایق الیافدار



ادمیکس پرو یک اندود سیمانی تک جزئی سفید مایل به کرم الیافدار با قابلیت اجرا روی سطوح سیمانی است. این محصول نوآورانه، با داشتن الیاف تقویت کننده در ترکیب خود، پس از اجرا چسبندگی بالا، سطح یکنواخت و بدون ترک خوردگی ایجاد می کند و در برابر نفوذ آب، بارندگی های شدید و اشعه UV کاملاً مقاوم است.

ادمیکس پرو در یک نگاه

مشخصات

چسبندگی بسیار بالا دارای الیاف مقاوم در برابر ترک و پوسته شدگی مقاومت در برابر رطوبت و نم منفی شستشوی آسان

میزان مصرف

به طور تقریبی ۴ تا ۶ کیلوگرم به ازای هر متر مربع سطح

نحوه اجرا

توسط تخته ماله

ADMIXPRO



ELASTOGUM

عایق فوق کـ شسان



ELASTOGUM

TITAN COATING
THE INDUSTRIAL GROUP

الاستوگام
عایق لاستیکی فوق کشسان



الاستوگام یک پوشش آببندی الاستومری حلال پایه با خاصیت کشسانی بسیار بالا از خانواده «لاستیک‌های مایع» است که برای آببندی سطوحی نظیر پشت‌بام، لبه جانپناه، فلاشینگ‌ها و اصولاً هر جایی که با آب فشار مثبت مواجه است کاربرد دارد. این محصول برای آببندی فشار منفی طراحی نشده است و نباید برای جاهایی که در آنها آب فشار منفی وجود دارد مانند چاله آسانسورها، دیوارهای پارکینگ‌های طبقات منفی و امثال آن استفاده شود.

از مزایای الاستوگام می‌توان به ایجاد لایه پیوسته و الاستومری، سهولت اجرا، مقاومت به اشعه ماوراء بنفش خورشید، مقرون به صرفه بودن و قابلیت اجرا به صورت سفید و بی‌رنگ اشاره کرد.

الاستوگام در یک نگاه

مشخصات	کشسانی فوق‌العاده	چسبندگی بسیار بالا	مقاومت در برابر ترک و پوسته‌شدگی	مقاومت در برابر اشعه ماوراء بنفش	خشک‌شوی آسان
میزان مصرف	به طور تقریبی نیم کیلوگرم به ازای هر متر مربع سطح				
نحوه اجرا	توسط تخته غلتک، قلمو یا پیستوله				

ELASTOGUM

The new products are coming soon.

76%



Creativity in production continues.



Titan Bonyan Mandegar





نشانی دفتر مرکزی:

تهران، نیاوران، جنب پمپ بنزین باهنر، خیابان مینا، شماره ۱۸ واحد ۴-۲

تلفن:

۰۲۱-۴۷۳۳۲۰۹

۰۲۱-۲۲۸۱۰۶۵۷

۰۲۱-۲۲۸۱۴۹۱۴

وبسایت:

www.nanotitanco.com

اینستاگرام:

nanotitan.co