


remmers

MB 2K

نسل جدید سازه های ضد آب



MB 2K

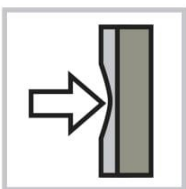
یک محصول برای تمام موارد - استفاده کاربردی برای ساخت و ساز جدید و نوسازی

یژگی ها:

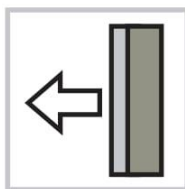
- خشک شدن سریع
- قابل اجرا بر روی بسترهای مختلف
- بسیار انعطاف پذیر و از بین برنده ترک خوردگی ها
- تست شده در یک سیستم فشار منفی آب با فشار ۲ بار
- مقاومت فشاری بالا
- استحکام کششی بالا
- پایدار در برابر اشعه ماوراء بنفش
- مقاوم در برابر آب های روان
- DIN 4030 درجه مقاومت در برابر ضربه

مزایا:

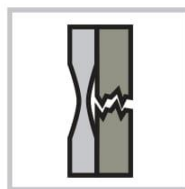
- ایمنی و همپوشانی بالا روی عناصر ساختمان و ضد آب بودن
- اتصال آسان و بدون دردسر بر روی بسیاری از اجزاء
- آماده سازی آسان
- سرعت بالای ساخت و ساز و نوسازی. حداکثر ۲۴ ساعت بعد از استفاده از این محصول
- کاهش دفعات سرکشی به محل انجام پروژه و نوسازی
- به حداقل رساندن خطرات احتمالی در زمان ساخت و ساز



مقاومت بالا
در برابر فشار



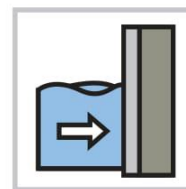
مقاومت کششی
بالا



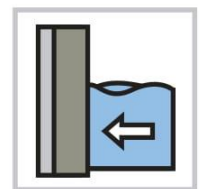
پوشش ترک
خوردگی ها



مقاوم در برابر
مواد شیمیایی



مقاومت در برابر
فشار مستقیم آب



تحمل فشار
منفی آب

ادغام مزایای PMB و MWG:

Multi-Tight 2K محصول جدید مبتنی بر فناوری ترکیبی است این ترکیب خواص PMB (قیر ضد آب پلیمری) را با MWG (ملات ضد آب معدنی) ترکیب می کند و بنابراین مزایا و طیف کاربردی هر دو را دارد. تکنولوژی ضد آبی که امروزه مورد نیاز است.

صرفه جویی در وقت ، هزینه و افزایش امنیت





1

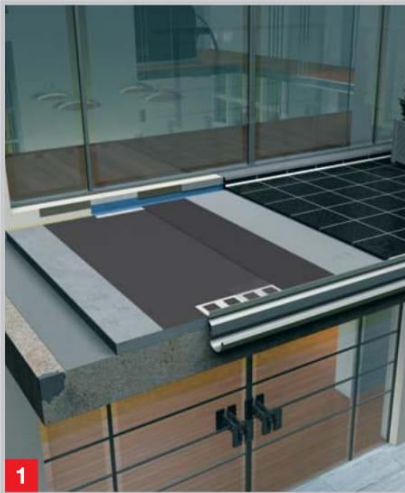
2

3

4

5

ضد آب کردن کف



ضد آب کردن سطوح با استفاده از پوشش‌های سرامیکی، کاشی‌های قدیمی و سنگ‌های طبیعی خاص، یک اقدام مطمئن، اقتصادی و دائمی است که می‌تواند برای ساخت و سازهای جدید و همچنین برای بازسازی بالکن‌ها و تراس‌ها مورد استفاده قرار گیرد. ولی برای این منظور ساخت و ساز ساده با استفاده از محصول Multi-Tight 2K براحتی و با استفاده از یک برس و یا ماله می‌تواند انجام بگیرد که باعث صرفه جویی در وقت و هزینه می‌گردد. روش‌های مختلفی برای اجرا وجود دارد و این محصول با ویژگی انعطاف پذیری که دارد کل سطوح را به خوبی ضد آب می‌کند. این محصول کاملاً تست شده و انعطاف پذیر است و یک مقاومت خوب و دائمی را در برابر تغییرات شدید آب و هوایی، مکانیکی، شیمیایی و بیولوژیکی در محیط بیرونی فراهم می‌کند.

ضد آب کردن ستون‌ها



از آنجاییکه ستون‌ها در یک ساختمان نمایانگر اتصال بین نما و زمین هستند، باید بطور کامل ضد آب گردند. Multi-Tight 2K یک محصول مطمئن جهانی است که نه تنها ستون‌ها را در محل ریزش آب، بلکه در محل تماس با زمین ضد آب می‌کند. در نتیجه این محصول باعث می‌شود که ستون‌ها چه عایق کاری شده باشند و چه نشده باشند، بطور مطمئن و دائمی ضد آب گردند.

ضد آب کردن قسمت‌هایی که در تماس با زمین هستند

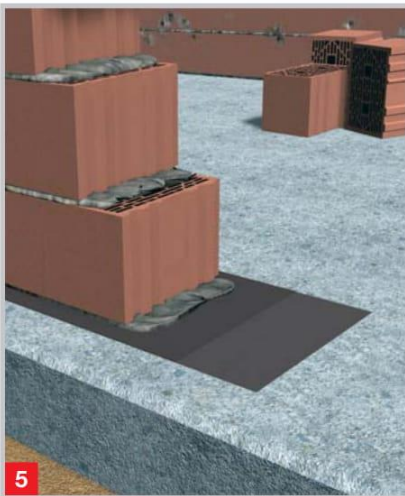


ضد آب بودن مناطقی که در تماس با زمین هستند می‌تواند تحت تاثیر بارهای شدید ناشی از فشار و آب قرار گیرند. ضخامت لایه در سیستم‌های PMB متعارف به وضوح تحت تاثیر فشار می‌تواند کاهش پیدا کند که ممکن است برای جلوگیری از آسیب به ساختمان در دراز مدت کافی نباشد و همچنین ممکن است منجر به لایه‌هایی شود که مطابق با استاندارد DIN 18195 حداقل ضخامت لایه خشک را برآورده نکنند. برای دستیابی به مصوبه NTA (National Technical Approval) برای سیستم‌های PMB، حداقل ظرفیت بارگیری فشار $3/0 \text{ N/mm}^2$ می‌باشد. در استفاده از Multi-Tight 2K حتی بدون لایه تقویتی و با فشار سه برابر بیشتر نیز ضخامت لایه دچار حداقل تغییر می‌گردد و بالاترین سطح ایمنی را حتی در عمق بیشتر از ۳ متر فراهم می‌کند.



ضد آب کردن پی دیوارها

استفاده از PMB برای ضد آب کردن پی دیوارها نیاز به یک سیستم اثبات شده و آزمایش شده دارد. برای این منظور، Multi-Tight 2K دارای گواهینامه‌های تست برای اثبات استحکام فشرده سازی بسیار بالای آن همزمان با ویژگی های ضد ترک خوردگی قوی می‌باشد که با استفاده از فناوری ترکیبی به دست می‌آید. چنانچه در استفاده از این محصول از سایر تکنیک‌های عایق‌بندی، نظیر ورقه‌های پی وی سی به شکل Z استفاده گردد، ایمنی بسیار فراتر از آنچه در مقررات استاندارد وجود دارد، بدست خواهد آمد.



ضد آب کردن افقی زیر دیوارها

DIN 18195 نحوه اتصال عایق خارجی به ضد آب افقی را توضیح می دهد. Multi-Tight 2K علاوه بر استاندارد موجود، حتی یک پیوند اصطکاکی نیز ایجاد می‌کند که در کنار ترکیب یکنواخت و مقاوم برای سنگ کاری، از نفوذ رطوبت از هر طرف، از بالا یا پایین جلوگیری می‌کند. و بلافاصله میتوان ادامه کار را انجام داد که باعث صرفه‌جویی در وقت می‌گردد.



گواهی نامه و تاییدیه‌ها

ابن محصول دارای گواهینامه‌های آزمون برای همه کاربردهای تعریف شده می‌باشد.

دارای گواهینامه و تاییدیه به عنوان آجر ضد آب، ضد آب معدنی برای عایق کاری ساختمان، افزایش مقاومت در برابر فشار و گزارش تست در برابر فشار منفی آب می‌باشد.



HEMON GROUP



(+90) 531 822 9636

(+90) 532 241 8439

(+98) 912 580 8038

info@remmers.ir



remmers

www.remmers.ir