

در حال حاضر صدها پروژه آب بندی توسط اکپ های اجرایی شرکت و نمایندگان آن در سراسر ایران از سواحل دریای خزر تا کرانه های نیلگون خلیج فارس با موفقیت اجرا گردیده است. استخر، منبع آب و آب نمای شهری، کف و سقف ساختمانها و سالنهای صنعتی، سرویسهای بهداشتی و بالکن، منابع آب چندین هزار مترمکعبی، برج های خنک کننده و فونداسیون های ساختمان ها نمونه کارهایی است که انجام شده و سوابق و عکسهای آن جهت مطالعه در آرشیو شرکت موجود می باشد.

For sealing buildings and structural components

AS PER EN 14891:2007 STANDARD



دارای مجوز صادرات به اروپا



PROCESSED WITH WACKER POLYMERS KNOW-HOW AND MATERIALS
ACCORDING TO THE HIGHEST EU & INTERNATIONAL STANDARDS

www.zhikava.com

4 دیوارهای باران گیر

در نواحی شمالی ایران و مناطقی با باران های شدید، برای عایقکاری دیوارها می توان از ژیکابام استفاده نمود و آن را جایگزین ایزوگام که نمای ساختمان را زشت می کند نمود.

5 ترمیم و ضدزنگ کردن کف کولر، ماشین و وانت،

منابع فلزی آب و منبع انبساط شوفاژ

به علت چسبندگی زیاد ژیکابام بر روی کلیه سطوح از جمله ورقهای فلزی، با اجرای یک لایه نازک ژیکابام می توان از زنگ زدگی آنها جلوگیری کرده و در صورتی که قسمتی از آن دچار پوسیدگی و یا سوراخ های ریز باشد با کمک یک لایه توری فلزی یا پلاستیکی می توان سوراخها را گرفته و آن را ترمیم کرد.

6 حفاظت در مقابل خوردگی

هر سازه بتنی، آجری یا فلزی را می توان با ژیکابام رنگ آمیزی نموده و به این وسیله آن را در مقابل نفوذ آب و املاح شیمیایی محافظت نمود. فونداسیون ساختمان، دیوارهای حائل، کرسی چینی، پی ساختمان، پایه تیرهای سیمانی برق، جداول کنار خیابان، قطعات نیوجرسی و موارد مشابه را می توان با ژیکابام پوشاند و عمر آن را چند برابر کرد.

7 کناف و دیوارهای گچی

با اجرای یک لایه ژیکابام بر روی هر نوع دیوار گچی می توان آن را ۱۰٪ ضدآب نموده و براحتی بر روی آن کاشیکاری نمود.

سایر موارد

چسباندن قطعات شکسته چینی، سرامیک، گچ و سیمان. نصب کاشی و سرامیک لقی شده رنگ آمیزی و نقاشی دیوار و قطعات سیمانی و گچی، جدول، نیمکت فضای باز، آلاچیق، تزئین قطعات سفالی و گلدانها.

آب بندی استخر و منابع آب

1

با اجرای یک لایه ژیکابام که با مش فایبرگلاس تقویت شده است می توان هر استخر و منبع آبی را آببندی نمود. ژیکابام ۳۰ متر فشار آب مثبت و منفی را تحمل می کند.

بندکشی و آب بندی سرویسهای بهداشتی

2

اگر کف حمام یا آشپزخانه یا دور وان و دستشویی نشستی دارد و این نشستی به خاطر نفوذ رطوبت از لای بند کاشی ها می باشد نیازی نیست که کاشیها را تخریب کنید. کافی است که لای بندها را با یک وسیله نوک تیز خالی کرده و سپس آن را با ژیکابام بندکشی کنید.

دور وان و دستشویی را هم می توانید با یک لایه ژیکابام که کمی سفت تر درست شده بندکشی کنید. دقت کنید که ژیکابام اضافی را قبل از خشک شدن از روی کاشی و وان پاک کنید چون اگر سفت شود جدا کردن آن بسیار سخت خواهد شد.

رنگ آمیزی و آببندی سقفهای شیروانی و ایرانیتهی

3

ژیکابام در رنگهای متنوع و زیبا تولید می شود و از آن می توان برای رنگ آمیزی و محافظت انواع ورقهای ایرانیته، آردواز و گالوانیزه استفاده نمود. در صورتیکه این ورقها دچار شکستگی و یا سوراخ شدگی باشند می توان با استفاده از الیاف یا مش فایبرگلاس و ژیکابام آنها را تعمیر و بازسازی نمود.



مزایا:

- با دوام و مقاوم
- کاربرد راحت و آسان
- مقاوم در برابر سایش
- انعطاف زیاد با خاصیت پوشش درزها
- قابل اجرا بر روی تمام سطوح
- مقاوم در برابر فشار آب بالا

مزایای عایق ژیکابام نسبت به محصولات مشابه :

عایق ژیکابام به صورت پودری تولید و در سطل های نیم، ۱، ۴ و ۲۰ کیلویی بسته بندی می شود. عایقهای مشابه دیگری به صورت خمیری با پایه حلال یا آبی تولید می شوند که هیچ کدام کارائی و توانائی های ژیکابام را به دلایل زیر ندارند :

- در ترکیبات ژیکابام از سیمان استفاده می شود که خود بهترین چسب ساختمانی و ماده بسیار قوی و مقاومی است در حالیکه در سیستم های خمیری نمی توان از سیمان استفاده نمود.
- ژیکابام در مقابل شرایط جوی بسیار مقاوم است و دماهای ۲۰- تا ۵۰+ را به راحتی تحمل می کند.
- قیمت ژیکابام در حدود سایر محصولات مشابه می باشد در حالی که ۳۰٪ آب به آن اضافه می شود، یعنی یک کیلوی آن معادل ۱/۳ کیلوگرم محصولات خمیری می باشد.

ژیکابام

ژیکابام پدیده ای جدید در صنعت مواد شیمیایی ساختمان است که کارایی زیادی در کارهای ساختمانی دارد. ژیکا بام با دانش فنی و مواد اولیه شرکت Wacker آلمان بزرگترین تولیدکننده رزینهای پودری در دنیا تولید می شود و در اصل عایقی رطوبتی جایگزین قیرگونی و ایزوگام می باشد که کارکردن با آن بسیار ساده، راحت و بدون دردسر خطرات ناشی از آتش سوزی و سوختگی است. تنها کافی است که پودر ژیکابام را با آب مخلوط کرده و با قلم مو و یا تی پلاسستیکی و یا هر وسیله دیگری بر روی سطح زیرکار بکشید تا پس از چند ساعت خشک شده و لایه ای نفوذ ناپذیر تشکیل دهد. این لایه بسیار محکم و مقاوم بوده و به خوبی به زیرکار چسبیده و تنها با وسائل مکانیکی می توان آن را جدا نمود.

