

Faraz Paye Co. (Knowledge-based)

Manufacturer, Consulting & Executive
New Generation of Waterproofing Systems

شرکت فراز پایه البرز (دانش بنیان)

تولید کننده، مشاور و مجری سیستم های نوین آب بندی



ELBACERT

۴- ایجاد لایه ضد گرد و غبار بر روی بتن

خواص فیزیکی و شیمیایی :

رنگ جزء A: سفید کدر

رنگ جزء B: زرد کم رنگ

رنگ پس از خشک شدن: بی رنگ

میزان مواد جامد: ۶۰+۲٪

چسبندگی به زیر کار: ۳ مگاپاسکال

زمان خشک شدن: بسته به دمای هوای و رطوبت نسبی محیط بین ۵ الی ۲۴ ساعت

قابلیت انحلال: تا پیش از خشک شدن در آب

بو: خاص، آزاردهنده نمی باشد

وزن مخصوص: ۱/۰۸ gr/cm³

ضخامت نهائی: ۳۰۰ میکرون

روش اجراء:

قبل از اجرای X PROOF تمامی سطوح زیر کار می بایست عاری از هر گونه چربی،

گرد و غبار و اجزاء سست گردد و در صورت وجود مواد آلاینده می بایست سطح

زیر کار با استفاده از ابزارهای مکانیکی یا واتر بلاست کاملاً تمیز شود.

X-Proof

پوشش اپوکسی ضد رطوبت

X-Proof پوششی دوجزئی است که پس از اجراء و خشک شدن لایه ای بی رنگ با حالت شیشه ای روی سطح به جای می گذارد که از نفوذ هرگونه نم و رطوبت به داخل سطوح زیر کار جلوگیری به عمل آورده همچنین مانع انتقال رطوبت از پایین سطح به بالا می گردد. این محصول با استاندارد AS ۴۰۲۰ (قابلیت تماس با آب آشامیدنی) مطابقت دارد.

خواص و اثرات :

۱- چسبندگی بسیار زیاد به انواع مصالح مخصوصاً بتن، آجر، ملات های سیمانی، سنگ، چوب و...

۲- امکان اجراء بر روی بتن های با سن ۱ روز

۳- مقاومت در برابر نفوذ آب و رطوبت

۴- مقاومت در برابر فشارهای هیدرواستاتیکی داخلی

موارد کاربرد :

۱- پوشش ضد نم زدگی و رطوبت برای کف، دیوارها و سقف

۲- جلوگیری از نم زدگی دیوارهای حائل، پارکینگ ها و...

۳- ایزولاسیون استخرهای کاشی کاری شده، آب نماها، سرویس های بهداشتی

پس از بروز نشت

www.FARAZPAYE.com
FARAZPAYE@gmail.com
+98-(0)26-34 76 34 45 - 7
+98-(0)26-33 35 22 86

Faraz Paye Co. (Knowledge-based)

Manufacturer, Consulting & Executive
New Generation of Waterproofing Systems

شرکت فراز پایه البرز (دانش بنیان)

تولید کننده، مشاور و مجری سیستم های نوین آب بندی



ELBACERT

از تماس X PROOF با چشم و پوست دست جلوگیری به عمل آورید و در زمان اجرای این مواد در محیط های سرپوشیده از وجود تهویه مناسب اطمینان حاصل بفرمائید و از دستکش و عینک ایمنی استفاده کنید.

این ماده تا پیش از خشک شدن قابل اشتعال است و پس از خشک شدن هرگز شعله ور نمی شود.

در صورت تماس با چشم، چشم های خود را چند دقیقه در آب باز و بسته کنید و در صورت تماس با صورت، آن قسمت را به خوبی با آب شستشو دهید و در صورت احساس ناراحتی با دکتر متخصص تماس حاصل بفرمائید.

ملاحظات:

مدت نگهداری: ۲ سال در بسته بندی اولیه

شرایط نگهداری: دور از یخبندان یا تابش مستقیم و طولانی نور خورشید

بهترین دمای نگهداری: دمای ۵ تا ۳۵ درجه سانتیگراد

نسبت اختلاط: جزء A : ۱ ، جزء B : ۱

نوع بسته بندی:

مجموعه یک کیلو گرمی

در صورت وجود خلل و فرج در سطح، تمامی مقاطع کرمو می بایست توسط دو دست پوشش اپوکسی ضد رطوبت پوشش داده شود پس از آن با استفاده از بتونه اپوکسی کاملاً تسطیح شود.

روش اختلاط:

اجزاء A و B را به نسبت حجمی اعلام شده با استفاده از همزن برقی (دریل + پره) تا حصول اطمینان از اختلاط کامل میکس نموده مخلوط آماده شده را به وسیله قلم مو یا برس یک دست روی سطح اجرا بفرمائید هنگامی که لایه اول خشک شد (زمانی که دست به سطح نچسبید) لایه دوم را روی سطح اجرا کنید.

توجه ۱: هرگز این ماده را در دمای پایین تر از ۱۰ °C یا بالاتر از ۴۵ °C یا رطوبت بیش از ۸۵٪ اجرا نفرمائید.

توجه ۲: وسایل و ابزارهای اجرا را تا پیش از خشک شدن، با استفاده از آب شستشو بفرمائید.

میزان مصرف:

بسته به تخلخل سطوح زیر کار برای پوشش یک متر مربع با ضخامت ۳۰۰ میکرون حدود ۴۰۰-۳۰۰ گرم X PROOF مورد نیاز می باشد.

سلامت و ایمنی:

www.FARAZPAYE.com
FARAZPAYE@gmail.com
+98-(0)26-34 76 34 45 - 7
+98-(0)26-33 35 22 86