

شرح

دو جزء را بر اساس نسبت مشخص و نشان داده شده کاملاً با هم مخلوط نمایید. لایه های نازکی را با استفاده از برس یا کاردک به کار برده و منتظر بمانید تا پوشش به حالت ژل درآید، اما قبل از عمل آوری اطمینان حاصل کنید که اندکی حالت چسبیده دارد. پخت نهایی خواص محصول را بهبود خواهد داد و سپس لایه میانی کفپوش را اعمال نمایید.

کفپوش شفاف اپوکسی بر پایه رزین اپوکسی و هاردنر پلی آمین فرموله شده است. از این محصول برای حفاظت از سطح و زیبایی ظاهر کار استفاده می شود.

مشخصات کلی

- استحکام مکانیکی بالا در دمای محیط
- بدون چسبندگی در دمای محیط
- کاملاً سازگار با الیاف شیشه و پرکننده ها
- بدون چسبندگی و همراه با انتخاب عمر مفید و سرعت پخت، مطابق با سخت کننده
- قابلیت پر شدن با مواد پودری معدنی و فلزات

کاربردها

- پرایمر ویژه برای کفپوشهای اپوکسی و زیر کار
- نگهدارنده، ابزارهای ریخته گری و کمک به شکل دهی
- کاربرد متداول و عمومی در ساختمان
- لایه گذاری مرطوب با استفاده از الیاف شیشه ای
- پوشش دهنده ها
- چسب

اطلاعات محصول

خواص	واحد	Epofloor T (A)	Epofloor T (B)
مایع شفاف زرد کم رنگ	دید چشمی و ظاهری	مایع شفاف کهربایی	مایع شفاف زرد کم رنگ
ویسکوزیته در دمای 25°C	MPa	۱۰۰۰-۵۰۰۰	200-700
دانسیته	g/cm ³	۱/۱	۱/۰

مشخصات رزین و هاردنر بعد از اختلاط

جزء A+ جزء B	واحد	حجم	اختلاط رزین و سخت کننده
مایل به زرد	شکل ظاهری	-	ظاهر
۹۰۰-۱۰۰۰	مگا پاسکال	-	ویسکوزیته در دمای 25°C
۵۰-۷۰	دقیقه	۲۵۰ میلی لیتر	عمر مفید در دمای 25°C
۲۴	ساعت		زمان کاربری

مشخصات محصول خشک شده

در صورت کاربری غیر از پرایمر و برای قالبسازی و کامپوزیتها بایستی پس از پخت هفت روز در دمای محیط و چهارده روز در دمای ۴۰°C قرار گیرد.

دانسیتیه	ISO 1183	g/cm ³	1.1	1.1	1.1
دمای تاشدگی <th>ISO 75</th> <th>°C</th> <td>۴۵-۵۰</td> <td>۵۰-۵۵</td> <td>۵۵-۶۰</td>	ISO 75	°C	۴۵-۵۰	۵۰-۵۵	۵۵-۶۰

شرایط انبار داری

زمان ماندگاری رزین و سخت کنندهایی که در این برگه دستورالعمل توضیح داده شده اند، ترجیحاً برای کسانی که محصول به آنها عرضه می شود، در دمای ۱۰ تا ۳۰ درجه سانتی گراد، مکان خشک و داخل ظروف آب بند آکبند اصلی می باشد.

دمای کاربردی

محصولات باید در محدوده دمای ۲۵-۱۰ درجه سانتیگراد مورد استفاده قرار گیرند.

فرآیند پذیری و درصد اختلاط

نسبت اختلاط	مقدار وزنی
Epofloor T (A)	۱۰۰
Epofloor T (B)	۵۰

بسته بندی

سیستم	Epofloor T (A)	Epofloor T (B)
مقدار وزن	1 × 25 kg	1 × 12.5 kg
مقدار وزن	6 × 300 gr	6 × 150 gr
مقدار وزن	1 × 1000 gr	1 × 500 gr
مقدار وزن	1 × 5 kg	1 × 2.5 kg

احتیاط و ایمنی

محصولات شرکت رزین بتن برتر با بالاترین استانداردهای ایمنی مطابقت داشته و به همین علت استفاده از آنها بی ضرر بوده و کلیه اقدامات احتیاطی اصولی از نقطه نظر شیمیایی لحاظ شده است. لازم است اقداماتی جهت جلوگیری از تماس این مواد با پوست، به ویژه برای اشخاصی که دارای پوستی حساس می باشند انجام گیرد. پوشیدن دستکش های لاستیکی یا پلاستیکی غیر قابل نفوذ و نیز محافظت از چشمها معمولا لازم است. در پایان کار، پوست باید با صابون و آب گرم کاملا شسته شود. از استفاده از حلال نیز اجتناب گردد. از کاغذهای یکبار مصرف و نه حوله های پارچه ای برای خشک نمودن دست ها باید استفاده شود. تهیه مناسب در محل کار نیز توصیه می شود.