

PLAKA JEL TRASPARENTE A+B

ژل اپوکسی دوجزئی جامد و رنگی – مناسب برای چسباندن و اتصال مواد با یک یا چند جنس

ژل اپوکسی PLAKA JEL TRASPARENTE یک ژل اپوکسی شفاف یا رنگی با ساختار خمیری تیکسوتروپیک عمودی است. این محصول برای درزگیری و چسباندن ماربل، سنگ های طبیعی، گرانیت های مشکی و سرامیک استفاده می شود. برای پر کردن درزهای با کیفیت در ماربل و گرانیت های ممتاز بسیار مناسب است و قابلیت پولیش خوری بالایی دارد.

جنس این محصول نرم، سبک و بسیار قابل پخش است و ظاهری براق و درخشان ایجاد می کند. به همراه دو جزء B عرضه می شود که آن ها نیز خمیری و تیکسوتروپیک هستند.

قابل استفاده برای داخل و خارج ساختمان.



ویژگی های اصلی	سطوح قابل استفاده
- جنس نرم و قابل پخش - ژل اپوکسی شفاف - مناسب برای انواع سنگ (طبیعی، کوارتز، سرامیک)	سنگ طبیعی، کوارتز و سرامیک
ویژگی های ثانویه	Aspetto / Appearance
قابل استفاده در داخل و خارج ساختمان	n.d.

CERTIFICAZIONI / CERTIFICATIONS

/

محصول فقط برای استفاده حرفه ای

اطلاعات موجود در برگه اطلاعات فنی حاضر بر اساس آزمایش های انجام شده در آزمایشگاه ما بوده و بر اساس تجربه ما صحیح هستند. داده های حاضر می توانند بدون اطلاع قبلی تغییر کنند و از نظر قانونی مرتبط تلقی نمی شوند. مشتری موظف است قبل از استفاده، مناسب بودن محصول را تأیید کند. مشتری موظف است تأیید کند که استفاده از محصول مطابق با قوانین، مقررات و اختراعات کشور مشتری انجام می شود.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

دستورالعمل استفاده

- رزین و سخت کننده باید در ظروف اصلی خود نگهداری شوند.
- در دستگاه های دوزینگ خودکار، از تماس مواد با قطعات فلزی نظیر مس، برنج یا آلایزهای مشابه که ممکن است زنگ زدگی ایجاد کنند، جلوگیری شود.
- نسبت اختلاط سخت کننده PLAKA JEL B-BB25:100+25
- از پلاستیک های مقاوم در برابر مواد خورنده استفاده گردد و هرگز از PVC استفاده نکنید.
- مقادیر مورد نیاز از اجزای A و B را به نسبت وزنی مشخص (بر اساس دستورالعمل) بردارید و به خوبی مخلوط کنید.
- در حین ترکیب از ابزار تمیز استفاده نمایید.
- در صورت نیاز می توان رنگ یا پیکمنت اضافه کرد.
- اطمینان حاصل کنید که سطح سنگ مورد استفاده کاملاً خشک و تمیز باشد.
- در صورت استفاده از دستگاه دوزینگ خودکار، نسبت اختلاط را روزانه بررسی کنید.
- برای تمیز کردن ابزار از حلال های غیر چرب مانند استون یا بوتیل استات استفاده کنید.
- در هنگام کار از دستکش و عینک ایمنی استفاده کنید (به برکه ایمنی مراجعه شود).
- پس از استفاده، درب ظروف را محکم ببندید و از تماس طولانی با هوا جلوگیری کنید.

DATI TECNICI		داده های فنی	
Viscosità parte A ۲۵°C	Pasta tixotropica	Viscosity part A ۲۵°C	Tixotropic paste
Viscosità parte B ۲۵°C	Pasta tixotropica	Viscosità part B ۲۵°C	Tixotropic paste
Densità parte A / parte B a ۲۵°C gr/cm ³	۱,۴ / ۱,۴	Density part A / part B at ۲۵°C gr/cm ³	۱,۴ / ۱,۴
Aspetto parte A/aspetto parte B	Pasta beige/pasta beige	Aspect part A/ Aspect part B	Straw paste/ straw paste
Rapporto di miscelazione in peso	۱۰۰ + ۱۰۰ = tot ۲۰۰	نسبت اختلاط	۱۰۰ + ۲۰ = tot ۱۲۰
Tempo di gel in massa ۲۵°C	Circa ۱۵-۲۰ min	ژل تایم در دمای ۲۵ درجه	Approx ۷۰-۸۰ min
Tempo di fuori tatto a ۲۵°C con ۵۰% di umidità relativa	Circa ۲h	Tacky free in thin layer at ۲۵°C, ۵۰% relative humidity	Approx ۲h
Tempo di fuori tatto a ۴۰°C con ۱۰% di umidità relativa	Circa ۱h ۳۰min	Tacky free in thin layer at ۴۰°C, ۱۰% relative humidity	Approx ۱h ۳۰ min
Durezza ShoreD ASTM D ۲۲۴۰ post cottura ۵۰°C per ۱۲h	۷۸	Hardness in Shore D ASTM D ۲۲۴۰ after postcuring ۵۰°C for ۱۲h	۷۸
Forza di strappo con rete di vetro su marmo ASTM D۳۱۶۷	۰,۵N/mm	Peeling test with glass fiber on marble ASTM D۳۱۶۷	۰,۵N/mm
Test ingiallimento in cella climatica Qsun (ASTM D۱۰۴) ۱ anno outdoor (luce + pioggia + buio + shock termico)	Alto	تست زرد شدگی در مدت سه سال	پایین تا متوسط
Temperatura minima di reazione	+۱۰°C	Minimum reaction temperature	+۱۰°C

محصول فقط برای استفاده حرفه ای

اطلاعات موجود در برگه اطلاعات فنی حاضر بر اساس آزمایش های انجام شده در آزمایشگاه ما بوده و بر اساس تجربه ما صحیح هستند. داده های حاضر می تواند بدون اطلاع قبلی تغییر کنند و از نظر قانونی مرتبط تلقی نمی شوند. مشتری موظف است قبل از استفاده، مناسب بودن محصول را تأیید کند. مشتری موظف است تأیید کند که استفاده از محصول مطابق با قوانین، مقررات و اختراعات کشور مشتری انجام می شود.

Temperatura minima utilizzo dopo indurimento	-۲۵°C	Minimum temperature of use after hardening	-۲۵°C
Temperatura massima utilizzo dopo indurimento	+۶۰°C	Maximum temperature of use after hardening	+۶۰°C
Tempo di lavorabilità a ۲۵°C (tempo minimo per lucidatura e taglio)	۲۴ ore	Working time at ۲۵°C (time for polishing or cutting)	۲۴ hours
Adesione su marmo bianco dopo ۲۴h ASTM D۴۵۴۱	n.d.	Adhesion on white marble after ۲۴h ASTM D۴۵۴۱	n.a.
Adesione su marmo bianco post cottura ۵۰°C per ۱۲ ore ASTM D۴۵۴۱	n.d.	Adhesion on white marble after postcuring ۵۰°C for ۱۲ hours ASTM D۴۵۴۱	n.a.
Adesione su granito dopo ۲۴h ASTM D۴۵۴۱	n.d.	Adhesion on granite after ۲۴h ASTM D۴۵۴۱	n.a.
Adesione su granito post cottura ۵۰°C per ۱۲ ore ASTM D۴۵۴۱	n.d.	Adhesion on granite after postcuring ۵۰°C for ۱۲ hours ASTM D۴۵۴۱	n.a.
Adesione su quarzo dopo ۲۴h ASTM D۴۵۴۱	n.d.	Adhesion on quartz after ۲۴h ASTM D۴۵۴۱	n.a.
Adesione su quarzo post cottura ۵۰°C per ۱۲ ore ASTM D۴۵۴۱	n.d.	Adhesion on quartz after postcuring ۵۰°C for ۱۲ hours ASTM D۴۵۴۱	n.a.
Adesione su ceramica dopo ۲۴h ASTM D۴۵۴۱	۱۶ MPa	Adhesion on ceramic after ۲۴h ASTM D۴۵۴۱	۱۶ MPa
Adesione su ceramica post cottura ۵۰°C per ۱۲ ore ASTM D۴۵۴۱	۱۳ MPa	Adhesion on ceramic after postcuring ۵۰°C for ۱۲ hours ASTM D۴۵۴۱	۱۳ MPa
Adesione su vetro post cottura ۵۰°C per ۱۲ ore ASTM D۴۵۴۱	۱۳ MPa	Adhesion on glass after postcuring ۵۰°C for ۱۲ hours ASTM D۴۵۴۱	۱۳ MPa

انبارداری و عمر مفید

- در شرایط عادی استفاده و نگهداری، اگر محصول بین ۱۸ تا ۲۵ درجه سانتی گراد و دور از منابع حرارت، رطوبت و نور مستقیم خورشید نگهداری شود، دارای ماندگاری حداقل یک سال است.

ایمنی

- رزین و سخت کننده هر دو مواد شیمیایی هستند.
- پیش از استفاده، برگه اطلاعات ایمنی (SDS) و هشدارهای درج شده روی بسته بندی را مطالعه نمایید.

محصول فقط برای استفاده حرفه ای

اطلاعات موجود در برگه اطلاعات فنی حاضر بر اساس آزمایش های انجام شده در آزمایشگاه ما بوده و بر اساس تجربه ما صحیح هستند. داده های حاضر می توانند بدون اطلاع قبلی تغییر کنند و از نظر قانونی مرتبط تلقی نمی شوند. مشتری موظف است قبل از استفاده، مناسب بودن محصول را تأیید کند. مشتری موظف است تأیید کند که استفاده از محصول مطابق با قوانین، مقررات و اختراعات کشور مشتری انجام می شود.