

Polotuhé 2-zložkové lepidlo

2-zložkové lepidlo na báze polyuretánu

Pre interiér a exteriér

P 520 SP 5276

Charakteristika

- ▶ Rýchlo tvrdnúci aj v hrubých vrstvách - Rýchle opätovné spracovanie
- ▶ Bezpečné prekalenie v určenom čase - Plánovateľná odolnosť pri manipulovaní a fungovaní
- ▶ Pri tvrdnutí sa nezmenšuje - Žiadny pokles objemu

Oblasti aplikácie

- ▶ Spájanie kovových alebo sklenených výstužných vlákien posilnených plastom na kuchynských linkách
- ▶ Lepenie kameňa, prírodného kameňa a keramiky

Normy a testy

- ▶ Francúzska emisná trieda VOC A+
- ▶ Zodpovedá požiadavkám vlastností pri požari podľa EN 13501: Trieda E
- ▶ Vhodné na aplikácie podľa IVD informačného letáku č. 30+35 (IVD - Priemyselná asociácia pre tmely)

Technické vlastnosti

Životnosť pri 100 g, 23 °C/50 % RVV [minút]	~ 2
Doba spracovania (100 g, 23 °C, 50 % RVV) [minút]	~ 1
Pomer miešania podľa objemu (báza A : tvrdivo B)	1 : 1
Teplota spracovania od/do [°C]	+ 5 / + 35
Viskozita pri 23 °C	pastovitý
Hustota komponentu A pri 23 °C podľa ISO 1183-1 [g/cm ³]	~ 1,28
Hustota komponentu B pri 23 °C podľa ISO 1183-1 [g/cm ³]	~ 1,55
Teplná odolnosť od/do [°C]	- 30 / + 80 ¹
Funkčná stabilita pre rohové spoje pri 23 °C/50 % RVV po [hodín]	~ 15
Konečná sila pri 23 °C/50 % RVV po [dňoch]	~ 1
Čas lisovania pri 23 °C [minút]	~ 5 - 10
Skladovateľnosť pri 23 °C/50 % RVV pre kartušu/fóliu [mesiacov]	6 ²

1) dočasne + 100 °C

2) z výroby

Tieto dáta nie sú vhodné pre prípravu špecifikácií. Pred tvorbou špecifikácie sa obráťte na OTTO-CHEMIE.

Predúpravy

Všetky lepiace povrchy musia byť čisté a akékoľvek znečisťovacie prvky ako mazadlá, konzervačné látky, oleje, prach, voda, staré lepidlá či tmely a iné látky, ktoré by mohli ovplyvniť lepenie by mali byť odstránené. Čistenie neporéznych povrchov: Čistenie čistiacim prostriedkom OTTO Cleaner T (nie je potrebná žiadna doba odvetrávania) a čistou handričkou, ktorá nepúšťa

Hermann Otto GmbH
 Krankenhausstr. 14 | 83413 Fridolfing, NEMECKO
 ☎ +49 8684 908-0 | @ info@otto-chemie.de
 www.otto-chemie.sk

💡 OTTO technické oddelenie
 ☎ +49 8684 908-4300
 @ tae@otto-chemie.de



TMELNIE A LEPENIE



vlákna. Čistenie poréznych povrchov: Povrchy vyčistíte mechanicky, napr. ocefovou kefou alebo brúsnyim kotúčom, od voľných častíc.

Lepiace povrchy musia byť udržiavané, čisté, bez prachu a mastnoty.

Dôležité informácie

Pred použitím produktu sa musí užívateľ presvedčiť, že materiály v oblasti kontaktu s týmto produktom sú kompatibilné a nevedú k poškodeniu alebo zmene (napr. sfarbenie). Pri materiáloch v priamom kontakte alebo použitých v blízkosti sa musí užívateľ ubezpečiť, že ich zložky alebo výpary nebudú viesť k poškodeniu alebo zmene (napr. sfarbenie) výrobku. Prípadne by sa mal užívateľ poradiť s výrobcom príslušného materiálu.

Na lepenie v exteriéroch s vplyvom vlhkosti a / alebo UV žiarenia odporúčame použiť naše STP, resp. hybridné lepidlá.

Nevztahuje sa to na lepenie dreva a materiálov na báze dreva, ktoré je namáhané poveternostnými vplyvmi, s následným ochranným náterom podľa DINEN204D4.

Farbivá, laky, plasty a akékoľvek iné nátery musia byť kompatibilné s lepidlom/tmelom.

Očistite nástroje, napr. lopatkou, s OTTO Čističom MP predtým ako lepidlo zaschne.

Zachnuté lepidlo sa dá odstrániť len mechanicky.

Nevhodný na lepenie skla, polyetylénu (PE), polypropylénu (PP), polyamídu (PA), polyfluóroetylénu (PTFE), živicových, voskových či mastných podkladoch.

Informácie o aplikácii

Spracovanie 2-zložkových lepidiel a tmelov pri kartušiach vedľa seba:

Najprv odstráňte veko na oboch zložkách. Umiestnite kartušu do pištole. Vytlačte materiál až kým nevyjde z oboch dutín. Utrite materiál a pripevnite statickú zmiešavaciu dýzu. Skontrolujte rovnorodosť zmesi.

Aplikujte lepidlo a časti začnite montovať okamžite, pokiaľ možno, najneskôr však do doby spracovania.

Kvôli mnohým možným vplyvom počas a po aplikácii musí zákazník vždy najprv vykonať skúšobné testy.

Prosím všimnite si odporúčanú trvanlivosť uvedenú na obale.

Odporúčame skladovať lepidlá / tmely v neotvorených pôvodných baleniach suché (< 60 % RVV) pri teplotách +15 °C až do +25 °C. Ak sa produkty skladujú a / alebo prevážajú pri vyšších teplotách / vlhkosti vzduchu po dlhšiu dobu (pár týždňov), môže sa objaviť zmenšenie trvanlivosti alebo zmeny vlastností materiálu.

Pri spracovaní používajte ochranné okuliare. Maximálny pracovný tlak 5 bar pri spracovaní pomocou pištoľí na stlačený vzduch.

Balenie

2x310 ml plastová dvojitá kartuša	
● tmavohnedá	na vyžiadanie
● olivovo žltá	SP5276-16-C6855
Kusov na baliacu jednotku	10
Kusov na paletu	600

S každou kartušou sa dodáva 1 statická zmiešavacia dýza OTTO KWM 10.

Z dôvodov obmedzených možností farebnej reprodukcie sa zobrazené farby môžu líšiť od skutočných farieb výrobkov.

Bezpečnostné opatrenia

Vid' bezpečnostný list.

Iba pre komerčných používateľov.

Po vytvrdnutí je produkt bez zápachu.

Bezpečnostné opatrenia

Informácie o likvidácii. Prosím pozrite si bezpečnostný list.

Informácie o záruke

Vyššie uvedené informácie a naše poradenstvo ohľadom aplikačnej technológie v slovnej, písomnej a testovacej forme sú poskytované podľa našich najlepších vedomostí, ale sú len nezáväznými údajmi, a to aj pokiaľ ide o akékoľvek majetkové práva tretích strán. Informácie v tejto publikácii neoslobodzujú spracovateľa od vlastného preskúmania našich produktov z hľadiska ich vhodnosti na zamýšľané procesy a účely. Aplikácia, používanie a spracovanie našich produktov a produktov vyrobených na základe našich odporúčaní súvisiacich s aplikačnou technológiou sú mimo našej kontroly, a preto sú výlučne zodpovednosťou spracovateľa. Ak aplikácia, na ktorú sa používajú naše výrobky, podlieha požiadavke úradného schválenia, používateľ je zodpovedný za získanie týchto schválení. Vyhradujeme si právo prispôsobiť produkt technickému pokroku a novému vývoju. Ďalej odkazujeme na naše Všeobecné obchodné podmienky, najmä pokiaľ ide o akúkoľvek zodpovednosť za vady. Naše Všeobecné obchodné podmienky nájdete na stránke www.otto-chemie.de.