

POKYNY NA SPRACOVANIE



TYP A – Prostriedok na zváranie PVC za studena

44 g / 132g

TYP C – Pasta na zváranie PVC za studena

Vhodné len na použitie pri podlahových krytinách z PVC / obkladoch stien z PVC a tapetách z PVC!

Pre podlahové krytiny z PVC so zadnou stranou z polyesterovej netkanej textilie je nutné použiť tubu TYPU T.

Vhodné len na použitie v interiéri!

1. Dôležité upozornenia

1.1. Upozornenie

Pred začiatkom pokladania podlahových krytín z PVC si prosím prečítajte pokyny na zpracovanie. Pokladacie práce podlahových krytín sa musia robiť odborne a správne v súlade s inštrukciami a doporučeniami výrobcov podlahových krytín a lepidiel. Údaje v tomto letáku sú založené na našich momentálnych znalostiach a skúsenostiach. Chránia užívateľa pred prípadnými negatívnymi skúsenosťami z individuálneho experimentovania. Z údajov, vzťahujúcich sa na vlastnosti a konkrétny cieľ použitia, nevyplývajú žiadne právne záruky. Výrobky používajte len pre účely, ktoré sú definované v tomto pracovnom návode!

1.2 Nebezpečenstvo a bezpečnostné pokyny

Obsahuje: Tetrahydrofurán (75–95 %), CAS-Nr.: 109-99-9; PVC (5–25 %)



Nebezpečenstvo. Veľmi horľavá kvapalina a pary. Škodlivý po použití. Spôsobuje vážne podráždenie očí. Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty. Podozrenie, že spôsobuje rakovinu. Môže vytvárať výbušné peroxidy. Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

Uchovávajte mimo dosahu detí. Nepoužívajte, kým si neprečítate a nepochopíte všetky bezpečnostné opatrenia. Uchovávajte mimo dosahu tepla/horúcich povrchov/iskier/otvoreného ohňa a iných zdrojov horenia. Nefajčite. Nádobu uchovávajte tesne uzavretú. Pri zdravotných problémoch volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára. Noste ochranné rukavice/ochranný odev.

Na zabránenie kontaktu s kožou (ochrana proti postriekaniu) sa odporúča preventívne používať ochranné rukavice schválené pre tetrahydrofurán: napr. Dermatrill® P (výrobca: KCL) z nitrilkaučuku, kategória III (EN 374), minimálna hrúbka 0,2 mm, čas preniknutia cca 2 min. Sú dostupné v špecializovaných predajniach laboratórnych potrieb alebo v lekárnach. Ochranné rukavice sa musia po jednorazovom krátkodobom kontakte vymeniť!

Zabráňte vdýchnutiu výparov rozpúšťadiel. Zabráňte kontaktu s očami a kožou. Pri spracovávaní zabezpečte dobré vetranie/prívod čerstvého vzduchu. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite a nefajčite. Po použití si dôkladne umyte ruky.

K zamedzeniu poranenia ihlou tuby typu A nasadte na tubu uzáver vždy pri prerušení a ukončení práce.

1.3 Opatrenia prvej pomoci

Znečistený odev ihneď odstráňte. Pri nebezpečenstve upadnutia do bezvedomia uložte a prepravte postihnutú osobu v stabilizovanej polohe na boku; v prípade potreby poskytnite umelé dýchanie. Osoby poskytujúce pomoc musia dbať na svoju vlastnú ochranu. Po vdýchnutí zachovajte pokoj, zabezpečte prívod čerstvého vzduchu, v prípade potreby vyhľadajte lekársku pomoc. Po kontakte s kožou postihnuté miesto ihneď umyte veľkým množstvom vody a mydlom, v prípade potreby vyhľadajte kožného lekára. Pri kontakte s očami: niekoľko minút opatrne oplachujte vodou. Kontaktné šošovky podľa možnosti odstráňte.

Ďalej oplachujte. Pri pretrvávajúcom podráždení očí: poraďte sa s lekárom/vyhľadajte lekársku pomoc. Po prehltnutí ústa ihneď vypláchnite a potom vypite dostatočné množstvo vody. Nevývolávajte zvracanie, v prípade potreby vyhľadajte lekársku pomoc.

1.4 Skladovanie, manipulácia a trvanlivosť

Produkty skladujte/uchovávajte vždy v suchom prostredí bez mrazu a pri teplote neprekračujúcej 30°C. Najlepšia teplota pre spracovanie je 16–25°C. Pri spracovaní zaistite dobré vetranie. Tubu vždy tesne uzavrite. Posledné číslice 6-miestneho čísla na záhybe tuby udáva rok a dve predchádzajúce číslice mesiac výroby (viď záhyb tuby) pri vyššie popísaných podmienkach skladovanie 3 roky.

1.5 Odstránenie odpadu

Úplne prázdne tuby a obaly vrátiť na opätovné zúžitkovanie, k recyklácii.

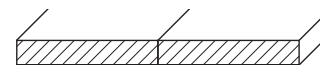
Zatvrdnuté zbytky výrobku = domáci/živnostenský odpad. Európsky kód odpadu (EWC) 080410
Nezatvrdnuté zbytky výrobku = zvláštny odpad. Európsky kód odpadu (EWC) 080409

1.6 Výrobca

Werner Müller GmbH · Rudolf-Diesel-Straße 7 · 67227 Frankenthal, Germany
Tel.: +49 (0) 62 33/37 93-0 · www.mueller-pvc-naht.de

2. Ktorý TYP pre aký účel?

TYP A
Prostriedok na zváranie PVC
za studena



Nákres 1: Bezšpárový spoj
– dvojitý rez – (viď kapitola 4)

TYP C
Pasta na zváranie PVC
za studena



Nákres 2: Špáry od 0,3–4 mm
– oprava – (viď kapitola 3)

3. Zváranie PVC za studena TYPOM C

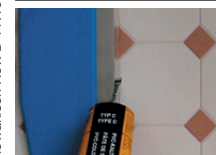
Na zabránenie kontaktu s kožou (ochrana proti postriekaniu) sa odporúča preventívne používať ochranné rukavice schválené pre tetrahydrofurán.

3.1 Špáry od 0,3–4 mm (opravné práce)

Očistite oblasť spoja (zbytky lepidiel, nečistoty a pod.), prípadne prilepte odlepené hrany. Pomaly tubou prechádzajte cez špáru a dávkujte tak, aby pasta na zváranie PVC za studena úplne zaplnila špáru. V prípade úzkych špár pracujte s priloženým hliníkovým nástavcom. Najskôr odstráňte plastový prúžok, ktorý slúži k očisteniu nástavca. Objem nanesej pasty sa po vyschnutí zredukuje o cca 75%. Doba tuhnutia sa odvíja od šírky a hrúbky podlahovej krytiny (2–12 hod.). V prípade, že špára po vyschnutí nie je úplne plná, je možné postup vždy po cca 2 hodinách opakovať. Naľufnutie podlahovej krytiny v oblasti zvaru sa zmierni.



3.2 PVC tapety

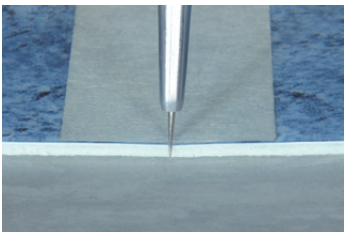


PVC tapety sa zvarujú s nasadeným hliníkovým nástavcom. Najskôr odstráňte plastový prúžok, ktorý slúži k čisteniu nástavca. Hliníkový nástavec nastavte naplocho na stred spoja a pastu na zváranie PVC rovnomerne nanášajte zhora nadol pozdĺž maliarskeho pravitka. Objem nanesej pasty sa po vyschnutí zredukuje o cca 75%; nič nestierajte, nechajte oschnúť (cca 30 minút).

Všetky výrobky a technické podklady spoločnosti Werner Müller GmbH sú medzinárodne chránené a podliehajú autorským právam.

4. Zváranie PVC za studena TYPOM A

4.1 Vysvetlenie postupu



Patentovaný ihlový systém na krátko otvorí oblasť spoja a prostriedok na zváranie za studena stečie po ihle do celého prierezu spoja. Pritom sa susediace hrany podlahovej krytiny namočia prostriedkom na zváranie za studena, na chvíľu sa narušia a po krátkej dobe sa pevno a natrvalo zlúčia.

4.2 Postup TYP A



Prekrývajúce sa pásy podlahovej krytiny (3–5cm) zároveň jedným rezom prerežete pozdĺž príloženika (postup dvojitého rezu).



Po rozrezaní tzv. dvojitého rezu odstránite odrezky horného a spodného pásu podlahovej krytiny.



V prípade, že podlahová krytina z PVC nieje celoplošne prilepená (postupujte prosím podľa údajov výrobcu podlahovej krytiny), musíte oblasť spoja k podkladu prilepiť vhodnou obojstrannou lepiacou páskou. Pásy podlahovej krytiny položte tesne vedľa seba a pevno pritlačte na obojstrannú lepiacu pásku.



Oblasť očistite a stred tesne prerezaného spoja prelepte **špeciálnou**, hladkou, voči nášemu prostriedku na zváranie za studena, odolnou papierovou lepiacou páskou (č. výr. 50000). To je bezpodmienečne nutné k tomu, aby sa zabránilo poškodeniu povrchovej úpravy (napr. polyuretanej) podlahovej krytiny.

Follow us on

YouTube



www.youtube.com/c/Mueller-PVC-NahtDe

Aplikačné videa na adrese www.mueller-pvc-naht.de

Špeciálnu papierovú lepiacu pásku prítlačným valčekom (č. výr. 50020) pevno pritlačte na PVC podlahovú krytinu, aby pod lepiacou páskou nemohol pretiecť žiadny prostriedok na zváranie za studena.



V oblasti spoja lepiacu pásku jednoducho a bezpečne prerežte pomocou kolieskového noža (č. výr. 50010). Alternatívne môžete použiť nôž s trapézovou alebo hákovou čepeľou. Dôležité pri tom je, aby sa hrany podlahovej krytiny pri prezerávaní lepiacej pásky nepoškodily. Dosiahneme to tým spôsobom, že nôž vnoríte hlboko do spoja, a tým docielite dobré vedenie.



Pri tvrdých podlahových krytinách z PVC (napr. objektových) je možné zahriatie (max. 40 °C pomocou fěnu alebo žehličky) v oblasti spoja pred zváraním, ktoré umožňuje jednoduché a rovnomerné vedenie ihly v spoji.



Na zabránenie kontaktu s kožou (ochrana proti postriekaniu) sa odporúča preventívne používať ochranné rukavice schválené pre tetrahydrofurán.

Pred použitím tubu poriadne pretrepte. Pri otvorení (s uzáverom smerom hore) musíte dávať pozor na to, aby sa prostriedok na zváranie za studena v žiadnom prípade nedostal na nechránený povrch podlahovej krytiny. Ihlu a hubicu pred aplikáciou očistite čistou handričkou. Vždy pri práci používajte obidve ruky! Tubu držte tak, aby ukazovák jednej ruky ležal na hubici a druhou rukou držte tubu (viď obrázok). Ihlu vtlačíme **hlboko** do spoja tak, aby prostriedok na zváranie za studena mohol tiecť do vytvoreného otvoru. Ihlu ťaháme po celej dĺžke spoja, pričom výtok zvarovacej kvapaliny regulujeme ľahkým stlačovaním tuby. Spoj ma byť rovnomerne namočený v šírke asi 5 mm. Zvarovacu tekutinu v žiadnom prípade nestierame, necháme ju vypariť. Prebytok po celej dĺžke spoja úplne zmizne.



Po cca 10 minútach prostriedok na zváranie za studena na lepiacej páске vyschne. Potom musíte pásku rovnomerne stiahnuť smerom dozadu. Nafúknutie podlahovej krytiny PVC v oblasti zvaru sa zmierni. Výsledkom je opticky málo viditeľný spoj s vysokou pevnosťou. Spoj môže byť po cca 30 minútach zaťažený.

