

TYPE A – PVC-koudlasmiddel

TYPE C – PVC-koudlaspasta

44 g / 132 g

Uitsluitend geschikt voor gebruik bij PVC-vloerbedekkingen/PVC-wandbedekkingen en PVC-behang!

Voor PVC-vloerbedekkingen met textielrug moet de tube TYPE T gebruikt worden.

Uitsluitend geschikt voor gebruik binnenshuis!

1. Belangrijke voorschriften

1.1 Belangrijk

Lees de verwerkingsvoorschriften alvorens de PVC-vloer te snijden en te leggen! Het leggen van de vloer moet vakkundig conform de instructies en aanbevelingen van de vloer- en lijmfabrikant uitgevoerd worden. De instructies van deze folder zijn gebaseerd op onze huidige kennis en stand der techniek. Zij vrijwaren de legger niet van zijn eigen controleplicht, gezien het de grote invloed van de omstandigheden tijdens de verwerking en het gebruik van onze producten. Een gerechtelijk bindende verzekering van bepaalde eigenschappen of van de geschiktheid voor een concrete toepassing kan uit onze gegevens niet afgeleid worden. De producten alleen voor het in deze werkinstructie gedefinieerde doel gebruiken!

1.2 Gevaren- en veiligheidsinstructies

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



Gevaar. Licht ontvlambare vloeistof en damp. Schadelijk bij inslikken. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. Verdacht van het veroorzaken van kanker. Kan ontplofbare peroxiden vormen. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter

beschikking houden. Buiten het bereik van kinderen houden. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. In goed gesloten verpakking bewaren. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. Beschermende handschoenen/beschermende kleding dragen.

Om huidcontact met tetrahydrofuraan te vermijden (spatbescherming) wordt aangeraden geschikte veiligheidshandschoenen te dragen: bijv. Dermatrill® P (fabrikant: KCL) uit nitrilrubber, categorie III (EN 374), dikte ten minste 0,2 mm, doordringingstijd ca. 2 min. Deze zijn verkrijgbaar bij de groothandel voor laboratoria of in apotheken. Veiligheidshandschoenen moeten na eenmalig kortstondig contact vervangen worden!

Vermijd het inademen van dampen van oplosmiddelen. Vermijd contact met ogen en huid. Tijdens de verwerking voor een goede ventilatie/toevoer van verse lucht zorgen. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na gebruik de handen grondig wassen.

Om verwondingen met de naald van de tube type A te voorkomen, deze bij werkonderbrekingen en aan het einde van het werk altijd met de sluitkap afsluiten.

1.3 Eerstehulpmaatregelen

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Bij gevaar voor bewusteloosheid slachtoffer in stabiele zijligging leggen en op die wijze vervoeren, eventueel beademen. Verpleger moet op zelfbescherming letten. Bij inademing patiënt rustig houden, naar frisse lucht verplaatsen en indien nodig arts raadplegen. Na contact met de huid onmiddellijk met veel water en zeep grondig afwassen, indien nodig huidarts raadplegen.

Bij contact met de ogen: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen. Na inslikken onmiddellijk mond uitspoelen en veel water drinken. Geen braken opwekken, indien nodig arts raadplegen.

1.4 Opslag, gebruik en houdbaarheid

De producten altijd droog, vorstvrij en niet boven 30 °C bewaren. Beste verwerkingstemperatuur 16–25 °C. Bij de verwerking voor goede ventilatie zorgen. Tube altijd goed afsluiten en vanaf het uiteinde opwickelen. Het laatste cijfer van het 6-cijferige nummer op het uiteinde van de tube geeft het jaar van de productie aan, de twee cijfers ervoor de maand. De houdbaarheidsduur bedraagt vanaf de productiedatum (zie uiteinde van de tube), bij opslagcondities zoals hierboven beschreven, 3 jaar.

1.5 Afvalverwerking

Volledig lege tubes en verpakkingen inleveren voor recycling.

Verharde productresten = huisvuil/industriële afval. *Europese afvalcode: 08 04 10*

Niet-verharde productresten = speciaal afval. *Europese afvalcode: 08 04 09*

1.6 Importeur

ROMUS · 13 rue du Taillefer · 91160 Champlan – France

Tél.: +33 (0) 1 69 79 69 79 · www.romus.fr

2. Welk type voor welke taak?

TYPE A
PVC-koudlasmiddel

Schets 1: Strak gesneden naad
– dubbele snede – (zie hoofdstuk 4)

TYPE C
PVC-koudlaspasta

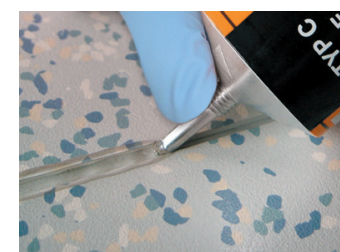
Schets 2: naden van 0,3–4 mm
– reparatie – (zie hoofdstuk 3)

3. PVC-koudlastechniek met TYPE C

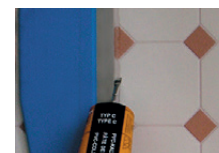
Om huidcontact met tetrahydrofuraan te vermijden (spatbescherming) wordt aangeraden geschikte veiligheidshandschoenen te dragen.

3.1 Voegen van 0,3–4 mm (reparatiewerken)

Naadbereik schoonmaken (lijmresten, vuil, etc.) indien nodig opstaande naden nalijmen. Met de tube langzaam langs de naad bewegen en zodanig doseren dat de PVC-koudlaspasta de voeg volledig opvult. Bij smalle naden met het meegeleverde aluminium opzetstuk werken. De kunststof strook eerst verwijderen. Deze dient om het opzetstuk te reinigen. Het volume van de aangebrachte pasta vermindert na uitdroging ca. 75 %. Afhankelijk van de breedte van de voeg en de dikte van de bedekking bedraagt de uithardingsduur 2 tot 12 uur. De werkmethode kan, wanneer de voeg na uitdroging niet volledig gevuld is, telkens na ca. 2 uur herhaald worden. Zwellingen van de PVC-bedekking in het naadbereik nemen af.



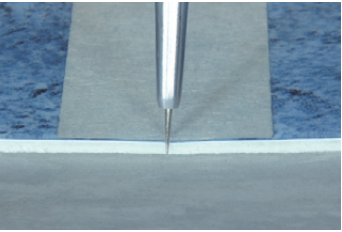
3.2 PVC-behang



PVC-behang wordt met het opgestoken aluminium opzetstuk gelast. De kunststof strook eerst verwijderen. Deze dient om het opzetstuk te reinigen. Het aluminium opzetstuk, vlak en centraal op de naad uitlijnen en langs een schilderijlijn naar beneden gelijkmatig PVC-koudlaspasta aanbrengen. Het volume van de aangebrachte pasta vermindert na uitdroging ca. 75 %. Niets verwijderen maar laten drogen (ca. 30 minuten).

4. PVC-koudlastechniek met TYPE A

4.1 Uitleg bij de methode



Het gepatenteerde naaldsysteem opent het naadbereik kortstondig en het koudlasmiddel loopt langs de naald in de geopende doorsnede van de naad. Hierbij worden de nabijgelegen kanten van het materiaal door het koudlasmiddel bevochtigd, kortstondig met elkaar verbonden, na korte tijd versmelten zij duurzaam met elkaar.

4.2 Werkmethode TYPE A



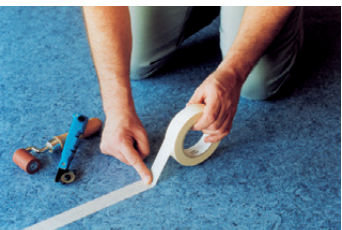
De overlappend gelegde vloerbedekkingslagen (3–5 cm) worden gelijktijdig in een enkele stap langs een metalen rail doorgesneden (dubbele snede-methode).



Na de dubbele snede moeten de snijresten van de bovenste en onderste vloerbedekkingslaag verwijderd worden.



Indien de PVC-bedekking niet volledig op de grond verlijmd wordt (zie in dit verband ook de voorschriften van de fabrikanten van de vloerbedekking) dan moet het naadbereik met een passende, dubbelzijdige tape op de ondergrond bevestigd worden. De PVC-bedekking dicht tegen elkaar goed tegen de dubbelzijdige tape drukken.

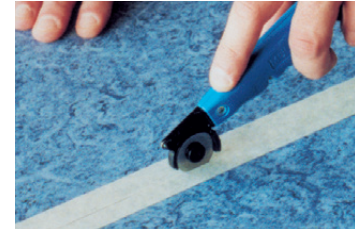


Het naadbereik zuiver maken en **speciaal**, tegen ons koudlasmiddel bestendige, gladde papiertape in het midden op de strak gesneden naad plakken. Dit is absoluut noodzakelijk om een beschadiging van het vloeroppervlak (bijvoorbeeld van polyurethaan) te voorkomen.

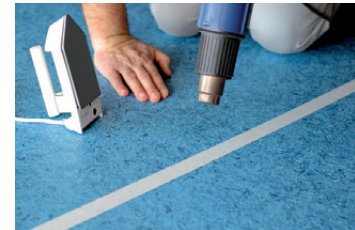
De **speciale** papiertape met een aandrukrol stevig tegen de PVC-vloerbedekking persen zodat geen koudlasmiddel onder de tape kan lopen.



Met een rolmes wordt de plakband eenvoudig en voorzichtig in het naadbereik doorgesneden. Als alternatief kan ook een mes met trapezium- of haakmes gebruikt worden. Daarbij is het belangrijk dat de bedekkingkanten door het snijden van de plakband niet beschadigd worden. Dit wordt bereikt wanneer het mes diep in de naad gedrukt wordt, waardoor een goede geleiding bereikt wordt.



Bij minder flexibele PVC-vloerbedekkingen (bijvoorbeeld bij projectvloeren) maakt het opwarmen (max. 40°C door middel van föhn of strijkijzer) van de naad voor het lassen een eenvoudigere en gelijkmatige manipulatie van de naald in de naad mogelijk.



Om huidcontact met tetrahydrafuraan te vermijden (spatbescherming) wordt aangeraden geschikte veiligheidshandschoenen te dragen.

De tube voor gebruik krachtig schudden. Bij het openen (de afsluiting naar boven wijzend) moet verzekerd worden dat het koudlasmiddel in geen geval op de niet beschermde bedekking valt. Het dopje van de tube en de naald voor gebruik met een zuivere doek afwrijven. Altijd met beide handen werken! De tube zó in uw hand nemen dat de wijsvinger van de ene hand op het buisje ligt en de andere hand de tube vasthoudt. De naald **diep** in de naad drukken zodat het koudlasmiddel in de zich nu vormende opening kan stromen. Verplaats de naald gelijkmatig door de naad, en regel door lichte druk op de tube het uitkomende koudlasmiddel. De dosering van het koudlasmiddel is optimaal wanneer een ca. 5 mm brede bevochtiging van het oppervlak van de plakband in de vorm van een gesloten film bereikt wordt.



Na ca. 10 minuten is het koudlasmiddel op de plakband gedroogd en moet de band gelijkmatig en schuin naar achteren afgetrokken worden. Zwellingen van de PVC-bedekking in de naad nemen af. Het resultaat is een optisch nauwelijks zichtbare naad met een hoge trekweerstand. Na ongeveer 30 minuten kan er over de naad gelopen worden.

