

TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

Použitelné ako
rozpúšťadlové
neoprénové
lepidlo

UZIN®

Kontaktné lepidlo bez rozpúšťadiel

UZIN WK 222

Neoprénové lepidlo na vodnej báze pre všetky stavebne bežné kontaktné lepenia

Použitie:

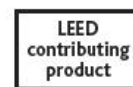
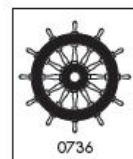
Silné kontaktné lepidlo s krátkou dobou odvetrania a okamžitou zaťažiteľnosťou. Na profily, lišty, sokle a taktiež všetky bežné druhy podlahovín na savé alebo nesavé podklady. UZIN WK 222 umožňuje spracovanie bez zaťažovania rozpúšťadlami. Manipulácia, technické možnosti a oblasť použitia zodpovedajú do značnej miery rozpúšťadlovému neoprénovému lepidlu. Použitelné len v interiéri.

Vhodné pre:

- ▶ PVC mäkké soklové lišty, schodiskové profily, fabiónové lišty z PVC, linolea kaučuku, pre kontaktné lepenie
- ▶ všetky textilné podlahoviny, tiež tuhé vpichované podlahoviny alebo tkané výrobky, kontaktné lepenie na schodisko v blokovej forme alebo s vystupujúcou hranou a taktiež pre lepenie / obloženie schodníc a čelných strán
- ▶ PVC / CV podlahoviny, linoleum, kaučuk, izolačné podložky a iné pre kontaktné lepenie na schodiskové stupne a podstupnice
- ▶ obloženie odrazových stien a vhodné textilné alebo spojené obloženie pre kontaktné lepenie na všetky stavebne obvyklé podklady na stenách a stropoch
- ▶ opravné lepenie, napr. sanácia švov, lepenie na revízne viečka a pod.
- ▶ vysoké namáhanie v obytných, podnikateľských, priemyslových priestoroch a taktiež športoviskách
- ▶ teplovodné podlahové kúrenie
- ▶ namáhanie kolieskovými stoličkami podľa DIN EN 12 529
- ▶ mokré šampónovanie a čistenie rozprašovacími extraktmi podľa RAL 991 A 2.

Vhodné na:

Všetky rovné, hladké, vystierkované alebo nevystierkované podklady ako napr. na staré podlahoviny, liate povrchové vrstvy, kovové podklady, potery, betón, stierkovacie hmoty, pevne pridržené náterové farby a tapety na stene, omietky, drevo, drevotriekové dosky, OSB dosky, izolačné podložky a pod. a taktiež na zvyšky vode odolného lepidla, brúsené neoprénové, disperzné alebo živicové lepidlo.



Zloženie: Modifikovaný polychloroprenový polymér, zahusťovacie, odpeňovacie a konzervačné prostriedky, voda.

Prednosti výrobku / vlastnosti:

Spracovaním bez rozpúšťadiel s UZIN WK 222 budú splnené v súlade s právom nielen vysoké požiadavky na ochranu práce a šetrnosť k životnému prostrediu podľa GefStoffV / TRGS 610 u verejných výberových konaní na objekty. Kontaktné lepidlo s veľmi malými emisiami zohľadňuje okrem toho taktiež optimálnym spôsobom nároky privátnych zákazníkov na ochranu spotrebiteľa so zreteľom na zdravú klímu v obytnom priestore. Remeselníci a užívatelia tým po prvé získajú šancu racionálneho kontaktného lepenia dokonca aj tuhých podlahovín, bez rozpúšťadiel a bez obmedzení z dôvodu vykonávania opatrení na ochranu práce.

- ▶ veľmi dobre sa nanáša valčekom a štetcom
- ▶ najmenšie nanášané množstvo pomocou súčasne dodávaného valčeka
- ▶ možnosť naniesť i predchádzajúci deň
- ▶ dlhá doba kontaktného lepenia
- ▶ veľmi odolné zmäkčovadlám
- ▶ GISCODE D 1/ bez rozpúšťadiel
- ▶ EMICODE EC 1/ veľmi malý obsah emisií

Technické údaje:

Druh balenia :	plastová nádoba
Dodávané balenie:	12 kg, 6 kg, 1 kg
Skladovateľnosť :	najmenej 12 mesiacov
Tepelná odolnosť :	do 70 °C podľa podlahoviny/podkladu
Farba :	béžová
Spotreba :	300 – 450 g/m ² celkové množstvo*
Nanášacie náradie:	UZIN penový valček hrubý alebo štetec
Teplota spracovania :	najmenej 10 °C na podlahe
Doba odvetrania :	20 – 40 minút *
Doba kont. lepenia všeobecne:	najmenej 2h*, redukuje sa na 90 minút*, keď bude jedna strana natretá predchádzajúci deň
Pochôdnosť/ zaťažiteľnosť :	ihneď
Zvarovanie/utesňovanie švov:	po 12 hodinách*
Konečná pevnosť :	po 2 dňoch

* pri 20 °C a 65% relatívnej vlhkosti vzduchu.

Príprava podkladu:

Podklad musí byť pevný, rovný, suchý, bez trhlín, čistý a zbavený všetkých látok, ktoré znižujú prídržnosť. Podklad preverte podľa zodpovedajúcich platných noriem a smerníc, v prípade nedostatkov nahláste pochybnosti. Prídržnosť znižujúce alebo labilné vrstvy odstráňte kefou alebo odbrúste. Podklad dôkladne vysajte. Podľa druhu a stavu podkladu napr. prašné, drsné alebo silne savé podklady penetrujte, napr. s UZIN PE 360, UZIN PE 260. V prípade potreby pripravíte opravnú alebo nivelačnú stierkovaciu hmotu, napr. s UZIN NC 182, UZIN NC 888 alebo UZIN NC 170 LevelStar. Po vyschnutí je nutné stabilnú stierkovaciu hmotu UZIN NC182 a samorozlievaciu stierkovaciu hmotu penetruvať s UZIN PE 360 (doba schnutia je 1 hodina). Kontaktné plochy musia byť čo najhladšie a rovné. Hladké nepriepustné kontaktné plochy, napr. plast, kov, staré úžitkové podlahoviny, povlaky a pod. dôkladne prebrúsiť a očistiť, prípadne odmastiť. Penetráciu a stierkovaciu hmotu nechať vždy dobre vyschnúť. Dbajte na informácie v technických listoch použitých výrobkov.

Pri príprave podkladu dodržiavajte STN 74 45 05 !

Spracovanie:

- Lepidlo naniesť priloženým, žltým UZIN penovým valčekom hrubým a taktiež v rohoch a na hranách so silikonovým štetcom UZIN Silikonpinsel (výr. č. 65151) rovnomerne tenko na lepený materiál a na podklad. Pri nanášaní lepidla so súčasne dodávaným 25 cm valčekom sa odporúča najskôr vykonať rozvrstvenie na kúske drevotriekovej dosky a pod. na dosiahnutie rovnomerného zmočenia valčeka.
- Obidve vrstvy lepidla nechať odvetrať najmenej tak dlho až sú pri dotyku takmer nelepivé. Alternatívne je možné stranu podlahoviny / profilu natrieť taktiež predchádzajúci deň. Druhú stranu lepidla nechať potom len tak dlho odvetrať až je povrch „pri dotyku prstom ľahko suchý“.
- Podlahovinu / profil ihneď v dobe kontaktného lepenia presne položiť a celoplošne veľmi silno pritlačiť, votrieť alebo poklepať. Dodatočná oprava nie je možná. Po 10 – 20 minútach ešte raz silno pritlačiť, obzvlášť v priestore švov a hrán.
- Pri nevhodných klimatických podmienkach sa doby odvetrania predlžujú viditeľne viac ako pri rozpúšťadlových lepidlách. Aby napriek tomu bolo možné plynule pokračovať v práci, často stačí

silnejšia cirkulácia vzduchu, ktorá môže byť jednoducho dosiahnutá otvorením dverí, či malým elektrickým výhrevným ventilátorom alebo taktiež horkovzdušnou pištoľou.

5. Zvyšky lepidla odstrániť v čerstvom stave voľnou vlažnou vodou. Z mnohých povrchov je možné zaschnutý film lepidla odstrániť stieraním. Alternatívne použiť čistiace utierky z UZIN Clean - box.

Údaje o spotrebe:

Rub podlahoviny	Nanášacie náradie	Spotreba podľa kontaktnej plochy
Hladký, ľahko štruktúrovaný, napr. PVC, CV, gumové podlahoviny, a pod.	UZIN penový valček hrubý /silikónový štetec	150 – 200 g/ m ²
Štruktúrovaný, napr. hrubé vpichované podlahoviny, linoleum, textilné podlahoviny, podlahoviny s plstenným rubom, obloženie odrazových stien a pod.	UZIN penový valček hrubý / silikónový štetec	250 – 350 g/ m ²
Podklad		
Podľa vlastností, charakteru a savosti povrchu	UZIN penový valček hrubý / silikónový štetec	150 – 200 g/ m ²

*Pri 20 °C a 65% relatívnej vlhkosti vzduchu a temperovaných nádobách lepidla na UZIN NC 170 LevelStar

Dôležité upozornenia:

- Originálne balenie je pri suchom uskladnení najmenej 12 mesiacov skladovateľné. Odolné mrazu do - 4 °C. Načaté balenie dôkladne a tesne uzatvoriť a obsah čo najskôr spotrebovať. Lepidlo pred spracovaním nechať aklimatizovať na priestorovú teplotu.
 - Najlepšie spracovateľná pri 20 – 25 °C, teplote podkladu najmenej 15 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu pod 65 %. Nízke teploty a vysoká vlhkosť vzduchu predlžujú, vysoké teploty a nízka vlhkosť vzduchu skracujú dobu odvetrania, kladenia a dobu kontaktného lepenia.
 - Vlhké podklady môžu viesť k sekundárnym emisiám a pachom. Preto spracovávať len na suchých podkladoch a tiež pri stierkovaných podkladoch dbať na dobre preschnutie stierkovacej hmoty.
 - Behom pracovných prestávok uložiť nanášacie náradie ponorené v nádobe lepidla alebo valček zabaliť do lepidla, aby sa zabránilo vyschnutiu.
 - Pomocou horkovzdušného fénu je možné v priebehu spracovania urýchliť schnutie a zlepšiť poddajnosť podlahoviny, napr. na zmiernenie pnutia pri tuhých podlahovinách / profiloch (napr. schodiskové formy, Quickstep hrany) alebo prelepenie hrán s malým polomerom.
 - Pre svetlé krytiny s hrúbkou pod 2 mm sa nemôže UZIN WK 222 používať.
 - Zohľadnite všeobecne uznávané pravidlá oboru a techniky pre kladenie poteru v platných normách (napr. EN, DIN, VOB, O – Norm, SIA, ČSN, STN atď.)
- Dbajte okrem iného na súvisiace normy, smernice a odporúčania:
- DIN 18 365 „Podlahárske práce“
 - TKB smernica „Posudzovanie a príprava podkladov pre podlahárske a parketárske práce“
 - BEB smernica „Posudzovanie a príprava podkladov“
 - TKB smernica „Lepenie PVC podlahovín“
 - TKB smernica „Lepenie elastomerových podlahovín“
 - TKB smernica „Lepenie linolea“

Ochrana pri práci a ochrana životného prostredia :

GISCODE D 1 – bez rozpúšťadiel podľa TRGS 610. Nie je zápalné. Pri spracovaní sa zásadne odporúča používanie ochranného krému na pokožku ako aj vetranie pracovných priestorov.

EMICODE EC 1 – „Veľmi malý obsah emisií“ – skúšané a zaradené do stupňa zodpovedajúceho GEV smerniciam. Nevykazuje podľa dnešného stavu znalosti relevantné (podstatné) emisie formaldehydu, škodlivých látok alebo iných prchavých organických látok (VOC). Po vyschnutí pachovo neutrálne ako i fyziologicky a ekologicky nezávadné.

Základnými predpokladmi pre najlepšiu možnú kvalitu vzduchu v miestnosti po podlahárskych prácach sú normalizované podmienky kladenia a dobre vyschnuté podklady, penetrácie a stierkovacie hmoty.

LIKVIDÁCIA Zvyšky výrobku pokiaľ je možné zhromaždiť a ďalej použiť. Zabráňte úniku do kanalizácie, do vôd alebo do zeme. Zvyškov zbavené, prázdne papierové obaly bez prachu sú recyklovateľné / Interseroh /. Zvyšky výrobku zhromaždite, zamiešajte s vodou, nechajte vytvrdnúť a zlikvidujte ako stavebný odpad.

Tieto údaje vychádzajú z našich dôsledných výskumov a skúseností. Rozmanitosť súčasne použitých materiálov ako aj rozdielne podmienky na stavbách a pri spracovaní však nemôžu byť nami jednotlivo kontrolované alebo ovplyvnené. Kvalita vašej práce závisí preto vo vašom odbornom posúdení staveniska a správnom použití výrobku. V prípade pochybností previesť vlastné skúšky, alebo vyžiadať technické poradenstvo k aplikácii. Dbajte na smernice pre kladenie od výrobcu podlahoviny. Zverejnením tejto informácie o výrobku strácajú všetky skôr vydané informácie svoju platnosť. Aktuálne znenie tohto technického listu nájdete na internetových stránkach www.podlahauz.sk