

UZIN Fondur HighTack

Univerzálne montážne lepidlo na hybridnej báze s veľmi vysokou počiatočnou prídržnosťou

Hlavné oblasti použitia:

- ▶ lepenie soklových líšt
- ▶ lepenie PROFILOV

Vhodné na / pre:

- ▶ savé a nesavé podklady (pozri „Dôležité upozornenia)
- ▶ potery, omietky, betón, murivo, tapety, farby a pod.
- ▶ kov (hliník, oceľ, nerezová oceľ)
- ▶ drevené prefabrikované dosky
- ▶ tvrdé PVC, tvrdú a mäkkú penu, umelú hmotu
- ▶ povrchové nátery, keramiky, sklo, prírodný kameň



Prednosti výrobku/ vlastnosti:

Hybridné montážne lepidlo UZIN Fondur HighTack v kartuši pre dávkované nanášanie s ručnou výtlačnou pištoľou. Stabilné a s vysokou počiatočnou príľnavosťou, rovnako s dobrou odolnosťou proti UV žiareniu. Vykazuje malé zmrštenie pri schnutí a spojuje vzájomne pevne, elasticky a trvalo rôzne materiály.

- ▶ vysoká počiatočná prídržnosť
- ▶ veľmi rýchly vývoj pevnosti
- ▶ elastické
- ▶ pretierateľné / prelakovateľné

Technické údaje :

Druh balenia :	plastová kartuša so skrutkovacou tryskou
Dodávané balenie:	12 x 310 ml
Skladovateľnosť :	najmenej 12 mesiacov
Farba:	biela
Spotreba :	podľa použitia
Doba kladenia:	cca 5 minút*
Doba vytvrdenia:	cca 2,5 mm / deň
Min. teplota pri spracovaní :	+10 °C až do +35°C
Odolnosť teplotám:	-30°C až do +80°C, (pri vytvorení stavu)
Shore A tvrdosť (DIN 53 505):	70 ±7
Úbytok objemu (DIN, EN, ISO 10 563):	max. 3 %
Konečná pevnosť:	po 3 – 5 dňoch*

*pri 20°C a 65% relatívnej vlhkosti vzduchu



Rozšírené oblasti použitia:

- ▶ lepenie koľajničiek
- ▶ lepenie líšt
- ▶ lepenie izolačných a dekoračných materiálov
- ▶ lepenie obkladov na stenu

Príprava podkladu:

Podklad musí byť pevný, rovný, nosný, suchý, bez trhlín, čistý a zbavený látok, ktoré obmedzujú príľnavosť (nečistoty, olej, masť, separačné látky). Voľné alebo pieskom posypané a tiež príľnavosť obmedzujúce masťné vrstvy alebo vrstvy ošetrovacích prostriedkov odstrániť. Veľmi hladké alebo nepriepustné povrchy ako umelé hmoty, kov a pod. dobre vyčistiť, odmastiť, najlepšie následne prebrúsiť alebo zdrsniť. Silne savé, prašné alebo kriedujúce podklady, napr. sadrové podklady, penetrovať univerzálnou penetráciou UZIN PE 360 PLUS a nechať vyschnúť.

Dbať na informácie uvedené v technických listoch použitých výrobkov.

Pri príprave podkladu dbajte na STN 74 4505 !

Spracovanie:

1. Kónický uzáver kartuše odrezať ostrým nožom a priloženú kruhovú trysku pevne priskrutkovať na závit. Podľa potreby špicu trysky pre rozšírenie otvoru šikmo zrezať.

2. Kartušu nasadiť do ručnej výtláčnej pištole, lepidlo vytlačiť rovnomernými stiskami a bodovo alebo formou prúžkov nanášať na podklad alebo lepený diel. Nanesené lepidlo začne po cca 5 minútach na povrchu zasychať. Lepené plochy preto ihneď alebo pred začiatkom zasychania spojiť a prípadne fixovať, upnúť alebo vystužiť. Pred zaschnutím lepidla sa môže UZIN Fondur HighTec vyhladiť pomocou mydlového roztoku.

3. Znečistenie od lepidla ešte v čerstvom stave odstrániť čistiacou utierkou UZIN Clean-Box alebo vhodným čističom. Vytvrdené zvyšky lepidla je možné odstrániť len mechanicky.

Dôležité upozornenia:

▶ Originálne uzavreté kartuše sú pri miernom chladnom uskladnení najmenej 12 mesiacov skladovateľné. Chrániť pred mrazom. Načaté kartuše ku krátkodobému uskladneniu tesne uzavrieť fóliou a obsah rýchlo spotrebovať. Lepidlo pred použitím nechať aklimatizovať na teplotu v priestore.

▶ Najlepšie je spracovateľné pri 18 – 25°C, spodná hranica teploty je viac ako 10 °C, relatívnej vlhkosti vzduchu pod 65 %. Nízke teploty a nízka vlhkosť vzduchu predlžujú, vysoké teploty a vysoká vlhkosť vzduchu skrvcujú zasychanie povrchu a dobu schnutia.

▶ V zásade vždy vykonajte skúšobné lepenie.

▶ Schnutie nastáva vytvrdením pomocou vzdušnej vlhkosti. Rýchlosť schnutia a stuhnutia závisí preto nielen na teplote a vlhkosti vzduchu, ale významnou mierou aj na nanášanú hrúbku a na kvalite lepených plôch. Pri hĺbke špáry napr. cez 15 mm môže byť vytvrdenie výrazne predĺžené. Rýchle schnutie a stuhnutie je možné očakávať, pri kontakte so vzduchom alebo ak je jedna lepená plocha savá prípadne priepustná. Suché alebo nesavé podklady a tiež vyššie hrúbky vrstvy spomaľujú schnutie na 3 – 5 dní alebo aj viac.

▶ Pri lepení nesavých materiálov na tesné, absolútne nesavé podklady by mala byť vrchná plocha lepidla pre prilepením zvlhčená jemnou vodnou hmlou. Potom sa lepený materiál vtláči ľahkým točivým pohybom na podklad.

▶ Lepené diely musia byť pred prilepením dostatočne uvoľnené a aklimatizované a prispôbené bežnej prevádzkovej klíme v priestore.

▶ Lepidlo je podľa DIN 52 452-4 pretierateľné. Produkty na hybridnej báze sú v zásade pretierateľné a prelakovateľné. Lepidlo musí byť pred náterom úplne vytvrdené. Nalepené alebo vyplnené

miesta chrániť tak dlho pred zaťažením vodou a vlhkosťou, pokiaľ lepidlo nemá vytvorený kožovitý, k vode necitlivý povrch.

▶ Nie je vhodné pre plasty, ktorých tesná hmota zásadne vykazujú zlu prídržnosť (napr. PE, PP). U plastov, ktoré obsahujú zmäkčovadlá (napr. mäkké PVC), môže dôjsť k prefarbeniu alebo stratám prídržnosti.

▶ Pri opravných prácach musia byť staré tesniace hmoty, zvyšky farieb a nenosné vrstvy úplne odstránené.

▶ Zohľadnite všeobecne uznávané pravidlá odboru a techniky pre kladenie podlahových krytín v platných národných normách (napr. B, EN, DIN, VOB, OE, SIA, ČSN, STN atď.)

▶ Dbajte okrem iného na súvisiace normy, smernice a odporúčania:

- DIN 18 356 „Parketárske práce a práce s drevenou dlažbou“, ÖNORM B 5236

- DIN 18 365 „Podlahárske práce“, ÖNORM B 5236

-ZDB smernica „Elastické podlahové krytiny, textilné podlahové krytiny a parkety na vykurovanej podlahovej konštrukcii“

- TKB/FCIÖ smernica „Posudzovanie a príprava podkladov pre podlahárske a parketárske práce“

- BEB smernice „Posudzovanie a príprava podkladov“

- TKB/FCIÖ smernica „Lepenie parkiet“

- TKB/FCIÖ smernica „Lepenie textilných podlahových krytín“

Označenie akosti a ochrana životného prostredia:

▶ Bez rozpúšťadiel

▶ EMICODE EC 1 PLUS ú Veľmi nízke emisie

Zloženie:

Silanom terminované propolyméry, minerálne plniace suroviny, aditíva

Ochrana pri práci a životného prostredia :

Bez rozpúšťadiel. Lepidlo obsahuje metoxysilan. Nezápalné. Zamedziť kontaktu s očami a pokožkou. Pri procese tuhnutia dochádza k odštiepeniu metylalkoholu, preto zaistiť dobré vetranie. Odporúčame nosiť rukavice. Pri kontakte s pokožkou ihneď dôkladne umyť vodou a mydlom. Pri kontakte s očami ihneď vymyť vodou a vyhľadať lekára. Je treba dbať mimo iné na: bezpečnostné pokyny na etikete nádoby a Kartu bezpečnostných údajov. Po vytvrdení pachovo neutrálne a fyziologicky nezávadné

Likvidácia:

Zvyšky výrobku, pokiaľ je to možné zhromaždiť a ďalej použiť. Zabrániť úniku do kanalizácie, vôd alebo do zeme. Nádoby zbavené zvyškov, výškriabané, prípadne vyčistené sú recyklovateľné. Nádoby s nevytvrdeným zvyškom obsahu a taktiež nevytvrdené zvyšky výrobku sú zvláštny odpad. Nádoby s vytvrdeným zvyškom obsahu sú stavený odpad. Preto zvyšky produktu zhromaždíte, nechajte na vzduchu vytvrdnúť a potom 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 jednotlivito 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