

1-K hybridní montážní lepidlo

# UZIN Fondur HighTack

Univerzální montážní lepidlo na hybridní bázi s velmi vysokou počáteční přidržeností

## Oblasti použití:

Elastické, 1-K vysoce výkonné lepidlo na hybridní bázi pro montážní a kotvicí práce všeho druhu. Speciálně pro profesionální a efektivní použití v podlahové technice, např. jako montážní lepidlo pro soklové lišty nebo kotvicí lepidlo pro lišty, kolejničky, profily aj. na podlahu, stěnu a strop. Pro vnitřní prostředí.

## Vhodné pro:

- ▶ lepení soklových lišt a profilů, např. z kovu, dřeva, tvrdého PVC, korku aj.
- ▶ lepení izolačních a dekorativních hmot, stěnových panelů aj.
- ▶ lepení kolejniček, lišt nebo jiných spojovacích součástí

## Vhodné na:

Všechny obvyklé podklady, jako např.:

- ▶ potěry, omítky, beton, zdivo, tapety, barvy aj.
- ▶ kov (hliník, ocel, nerezová ocel,) dřevěné prefabrikované desky, tvrdé PVC, tvrdou a měkkou pěnu, umělou hmotu, povrchové úpravy, keramiku, sklo, přírodní kámen aj.
- ▶ savé a nesavé podklady (viz „Důležitá upozornění“)

Znamení drží na značném počtu savých a nesavých podkladů a materiálů.

Toto montážní lepidlo je koncipováno speciálně pro rychlé montáže soklových lišt.



## Přednosti výrobku/vlastnosti:

Hybridní montážní lepidlo v kartuši pro dávkované nanášení s ruční vytláčovací pistolí. Stabilní a s vysokou počáteční přilnavostí, stejně tak s dobrou odolností proti UV záření. Vykazuje malé smrštění při schnutí a spojuje vzájemně pevně, elasticky a trvale různé materiály.

Pojivo: modifikované silan-prepolymery, minerální plnivo, aditiva.

- ▶ vysoká počáteční přidrženost
- ▶ velmi rychlý vývoj pevnosti
- ▶ elastické
- ▶ přetíratelné /přelakovatelné
- ▶ GISCODE RS 10 – hmota pro kladečské dílny, obsahuje methoxysilan
- ▶ bez rozpouštědel

## Technická data:

Druh balení:	plastová kartuše s $\varnothing$ cca 50 mm a šroubovací tryska
Dodávané balení:	12 x 310 ml
Skladovatelnost:	nejméně 12 měsíců
Barva:	bílá
Spotřeba:	dle použití
Teplota při zpracování:	+10 °C až do +35 °C
Teplota zatížení (při vytvrzeném stavu):	- 30 °C až do + 80 °C
Zaschnutí povrchu/zpracování:	cca 5 minut*
Doba prosychání:	cca 2,5 mm / den
Doba vytvrzení:	po 3 – 5 dnech*
Tvrdość dle Shore A (DIN 53 505):	70 +/- 7
Změna objemu (DIN, EN, ISO 10 563):	max. 3 %

\* Při 20 °C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu.

## Příprava podkladu:

Podklad musí být pevný, nosný, suchý, bez trhlin, čistý a zbavený látek, které omezují přilnavost (např. nečistota, olej, mastnota, separační látky).

Volné nebo pískem posypané a rovněž přilnavost omezující mastné vrstvy nebo vrstvy ošetřovacích prostředků odstranit.

Velmi hladké nebo nepropustné povrchy jako umělé hmoty, kov apod. dobře vyčistit, odmastit, nejlépe následně přebrousit nebo zdrsnit.

Silně savé, prашné nebo křídující podklady, např. sádrové podklady, penetrovat univerzální penetrací UZIN PE 360 (PLUS) a nechat vyschnout.

Dbát na technické listy zároveň použitých produktů.

Při přípravě podkladu dbejte ČSN 74 4505 / STN 74 4505!

## Zpracování:

1. Kónický uzávěr kartuše odříznout ostrým nožem a přiloženou kruhovou trysku pevně přišroubovat na závit. Podle potřeby špici trysky pro rozšíření otvoru šikmo seříznout.
2. Kartuši nasadit do ruční vytlačovací pistole, lepidlo vytlačit rovnoměrnými stisky a bodově nebo formou proužků nanášet na podklad nebo na lepený díl. Nanesené lepidlo začne po cca 5 minutách na povrchu zasychat. Lepené plochy proto ihned nebo před začátkem zasychání spojit a případně fixovat, upnout nebo rozepřít. Před zaschnutím lepidla se může UZIN Fondur HighTack vyhladit pomocí mydlového roztoku.
3. Znečištění lepidlem v čerstvém stavu odstranit čisticí utěrkou UZIN Clean-Box nebo vhodným čističem. Vytvrzené zbytky lepidla lze odstranit pouze mechanicky.

## Důležitá upozornění:

- ▶ Originálně uzavřené kartuše jsou při mírně chladném uskladnění nejméně 12 měsíců skladovatelné. Chránit před mrazem. Načaté kartuše ke krátkodobému uskladnění těsně uzavřít fólií a obsah rychle spotřebovat. Lepidlo před použitím nechat aklimatizovat na teplotu v prostoru.
- ▶ Nejlépe zpracovatelné při 18 – 25 °C, spodní hranice teploty je přes 10 °C. Nízké teploty a nízká vlhkost vzduchu prodlužují, vysoké teploty a vysoká vlhkost vzduchu zkracují zasychání povrchu a dobu schnutí.
- ▶ V zásadě vždy proveďte zkušební lepení.
- ▶ Schnutí nastává vytvrzením pomocí vzdušné vlhkosti. Rychlost schnutí a ztuhnutí závisí proto nejen na teplotě a vlhkosti vzduchu, ale významnou mírou i na nanášené tloušťce a na kvalitě lepených ploch. Při hloubce spáry např. přes 15 mm může být vytvrzení výrazně

prodlouženo. Rychlé schnutí a ztuhnutí lze očekávat, jestliže je kontakt se vzduchem nebo je jedna lepená plocha savá případně propustná. Suché nebo nesavé podklady a rovněž vyšší tloušťky vrstvy zpomalují schnutí na 3 – 5 dnů nebo i více.

- ▶ Při lepení nesavých materiálů na těsné, absolutně nesavé podklady by měla být svrchní plocha lepidla před přilepením zvlhčena jemnou vodní mlhou. Poté se lepený materiál vtlačí lehkým točivým pohybem na podklad.
- ▶ Lepené díly musí být před přilepením bez pnutí a dostatečně aklimatizovány a přizpůsobeny běžnému provoznímu klimatu v prostoru.
- ▶ Lepidlo je dle DIN 52 452-4 přetíratelné. Produkty na hybridní bázi jsou v zásadě přetíratelné a přelakovatelné mnohými nátěrovými systémy. Lepidlo musí být před nátěrem plně vytvrzené.
- ▶ Nalepená nebo vyplněná místa chránit tak dlouho před zatížením vodou nebo vlhkostí, dokud lepidlo nemá vytvořený kožovitý, k vodě necitlivý povrch.
- ▶ Není vhodné pro plasty, na nichž lepidla zásadně vykazují špatnou přídržnost (např. PE, PP). U plastů, které obsahují změkčovadla (např. měkčené PVC) může dojít k probarvení nebo ztrátám přídržnosti.
- ▶ Při opravných pracích musí být staré nepropustné materiály, zbytky barev a nenosné vrstvy zcela odstraněny.
- ▶ Zohledněte všeobecně uznávaná pravidla oboru a techniky pro kladení podlahových krytin v platných národních normách (např. B, EN, DIN, VOB, OE, SIA, ČSN atd.) Dbejte zvláště mimo jiné na následující normy, směrnice a doporučení:
  - DIN 18 365 „Podlahářské práce“ O-Norm B2236
  - TKB směrnice „Posuzování a příprava podkladů pro podlahářské a parketařské práce“
  - BEB směrnice „Posuzování a příprava podkladů“
  - ČSN 744505

## Ochrana práce a životního prostředí:

GISCODE RS 10 – hmota pro kladečské dílny, obsahuje methoxysilan. Bez rozpouštědel.

Uložit mimo dosah dětí. Při vytvrzování dochází k uvolnění metanolu. Během a po zpracování / schnutí se postarejte o důkladné větrání. Zamezit jídlu, pití a kouření během zpracování produktu. Nosit ochranné rukavice. Při kontaktu s očima nebo s pokožkou okamžitě důkladně opláchnout vodou. Nevytvírat do kanalizace, povrchových vod nebo do země. Dbejte mimo jiné: upozornění na etiketě na nádobě, bezpečnostního listu, informací o výrobní skupině a návodu k použití Bau-BG pro produkty s GISCODE RS 10. Po vytvrzení je pachově neutrální a stejně tak i ekologicky a fyziologicky nezávadné.

## Likvidace:

Zabránit úniku do kanalizace, vod nebo do země. Plastové nádoby vyprázdněné, beze zbytků, jsou recyklovatelné. Nádoby s nevytvřeným zbytkem obsahu a rovněž nevytvřené zbytky výrobku jsou zvláštní odpad.

Nádoby s vytvrzeným zbytkem obsahu jsou stavební odpad. Zbytky produktu je možné nechat vytvrdnout na vzduchu a pak je likvidovat jako stavební odpad.