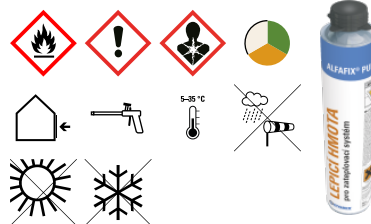


# Technický list č. ALFAFIX PUR

 Kat. č.: 65402-003  
 Celní kód: 32141010

Jednosložková nízkoexpanzní polyuretanová pěna.

 ČSN EN 9001  
 ČSN EN 14001


## CHARAKTERISTIKA

<b>Použití</b>	Jednosložková nízkoexpanzní polyuretanová pěna pro lepení lehkých izolačních materiálů z polystyrenu na svislé konstrukce.
<b>Vlastnosti</b>	Rychle vytvrzující, rozměrově stabilní, rovnoměrná struktura i při +5 °C, výborná přilnavost na beton, omítku, zdivo, polystyren.
<b>Vzhled</b>	žlutý odstín

## PODKLAD

<b>Požadavky</b>	Lepit lze na běžné podklady (soudržná pevná omítky, beton, plynosilikát, pěnobeton, pálené zdicí materiály). Prašný podklad snižuje přilnavost lepicí pěny. Nevhodné jsou podklady z PE, PP, silikonové podklady, teflonové a mastné podklady.
<b>Příprava podkladu</b>	Podklady napouštíme podkladním nátěrem. U podkladů zvláště savých nebo podkladů upravených předchozím oškrábáním vápenných či křídových nátěrů je třeba provést dvojnásobný podkladní nátěr. Pro napouštění podkladů se používají podkladní nátěry NL, EH. Lehčené nesavé podklady – EPS nebo extrudovaný polystyren – není nutno napouštět. Řádně ošetřený a zaschlý povrch se již nevlhčí. Vlhkost podkladu urychluje a zvyšuje expanzi, ale zároveň zhoršuje pravidelnou strukturu pěny.

## ZPRACOVÁNÍ

<b>Klimatické podmínky při aplikaci</b>	+5 °C až +35 °C (vzduch i podklad)
<b>Doba zpracovatelnosti</b>	Po cca 5 minutách se na povrchu pěny začíná tvořit povrchová nelepivá slupka, která výrazně snižuje přidrženost k podkladu.
<b>Příprava materiálu</b>	Na dózu se našroubuje aplikační pistol s NBS závitem. Dóza se důkladně protřepe (minimálně 30 krát). Aretačním šroubem se nastaví požadované dávkování.
<b>Spotřeba</b>	cca 4 - 6 m <sup>2</sup> na 750 ml
<b>Vydatnost</b>	8 - 12 desek izolantu (1x0,5 m) / dóza (závisí na použití způsobu lepení a rovinnosti podkladu)
<b>Aplikace</b>	Lepicí hmota se nanáší na rub izolační desky aplikační pistolí jako souvislý pás po obvodu a vodorovný pruh uprostřed desky. Šířka pásů je minimálně 30 mm. Ve styku s podkladem musí být minimálně 30 % povrchu desky. Hmota se na desku nanáší v takové vzdálenosti od kraje, aby po přitlačení k podkladu tato pěna nevnikala do spár mezi deskami, ale lícovala s jejich okrajem. Deska s nanesenou lepicí hmotou se nejpozději do 2 minut přiloží ke stěně. Rovnoměrně se přitlačí k podkladu a srovná se pomocí dlouhé latě. Do maximálně 20 minut v závislosti na klimatických podmínkách lze desku vyrovnat do požadované polohy. Při lepení ucelené plochy je nutné dodržovat stejné časové odstupy.
<b>Čištění náradí</b>	Nevytvrzenou pěnu lze vyčistit Čističem PU pěny, vytvrzenou lze odstranit pouze mechanicky.

## DODÁVKA

<b>Balení</b>	pistolová dóza 750 ml
---------------	-----------------------

## SKLADOVÁNÍ

**Skladování** V originálním nepoškozeném obalu (dnem dolů!!!), při teplotách +5 °C až +25 °C, 9 měsíců od data výroby uvedeném na dně dózy. Třída hořlavosti F dle EN 13501-1.

**Doba skladování** Doba skladovatelnosti je 9 měsíců od data výroby.

**Ekologie** Prázdné obaly odevzdejte ve sběrně nebezpečného odpadu.

## ZNAČENÍ

**Výrobová skupina** lepicí hmota

**Složení** polyuretanová pěna

**Bezpečnost** H222-H229 Extrémně hořlavý aerosol. Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout. H332 Zdraví škodlivý při vdechování. H315 Dráždí kůži. H319 Způsobuje vážné podráždění očí. H334 Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže. H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci. H351 Podezření na vyvolání rakoviny. H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest. H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici. P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. P251 Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití. P304+P341 PŘI VDECHNUTÍ: Při obtížném dýchání přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. P342+P311 Při dýchacích potížích: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře. P410+P412 Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/122 °F. P501 Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy. Komponenty určující nebezpečí: difenylmethandiisokyanát (isomery a homology) Doplnující informace: U osob, u nichž se projevuje zvýšená citlivost na diisokyanáty, se mohou při použití tohoto výrobku vyskytnout alergické reakce. Osoby, které trpí astmatem, ekzémy nebo kožními problémy, by se měly vyhnout kontaktu s tímto výrobkem, včetně dermálního kontaktu. V podmínkách, kdy není zajištěno dostatečné větrání, by tento výrobek neměl být používán bez použití ochranné masky s vhodným protiplynovým filtrem (tj. typ A1 podle normy EN 14387). Obsahuje isokyanáty. Může vyvolat alergickou reakci. Obsah VOC: 17,5%

## ZVLÁŠTNÍ POKYNY

Při odstraňování nevytvrzeného PUR lepidla používejte Čistič PUR pěny nebo Extra silné čisticí ubrousky. Pozor!!! Čistič PUR pěny nesmí přijít do styku s polystyrenem, velice rychle jej rozpouští! Vytvrzenou pěnu lze odstranit pouze mechanicky. Při práci používejte ochranné pomůcky.

Uvedené údaje jsou sestaveny podle současného stavu techniky. Představují všeobecné pokyny na základě našich aplikačních zkušeností a výsledků testů hmot. Nemohou však zohledňovat místní podmínky při jejich aplikaci, proto z nich nelze vyvodit právní závaznost. V případě pochybností nebo potřeby řešení specifických technických problémů se s námi, prosím, zkontaktujte.



WWW link