

TECHNICKÝ LIST



Výrobce

Novato spol. s r.o.
Uralská 6, 160 00 Praha 6
tel: 233 339 688
fax: 224 315 198
obchod@novato.cz www.novato.cz

Název výrobku

UNIVERZÁLNÍ BANDÁŽ NA POTRUBÍ UBP

Popis

UNIVERZÁLNÍ BANDÁŽ NA POTRUBÍ UBP je pás zpevňovací tkaniny ze skelných vláken. Je určena pro rychlé a trvalé opravy potrubí. V mnoha případech nahradí jeho svařování.

Doporučené použití

Široké použití nachází při opravách potrubí v chemickém, potravinářském, strojírenském průmyslu a energetice. Její výhody využijete všude tam, kde potřebujete rychle a jednoduše opravit poškozené potrubí, aniž byste museli zařízení na dlouhou dobu odstavit z provozu. Eliminuje komplikovanou manipulaci se svářecími soupravami a následné riziko nebezpečí výbuchu. Odolává ropným látkám, ředěným roztokům různých anorganických solí, alkálií a kyselin. Dokonale drží na potrubí z oceli, mědi, PVC, hliníku a skelných laminátů. Je zdravotně nezávadná a vhodná pro kontakt s pitnou vodou.

Výhody:

- jednoduchá a rychlá aplikace
- odolává teplotám do 480°C
- vydrží tlak do 20 barů
- vhodné pro opravu pod vodou
- výborná ochrana proti korozi
- oprava hotová do 30 minut
- trvale opraví téměř jakýkoliv materiál
- nahrazuje svařování

Návod k použití:

- 1) Před započítím opravy odstraňte tlak z poškozené části potrubí.
- 2) Z okolí poškozeného místa odstraňte všechny nečistoty (olej, mazivo, rez, těsnící pásy) nejlépe použitím drátěného kartáče nebo brusného papíru.
- 3) Nasadte si ochranné rukavice.
- 4) Ze soupravy vyjměte tmel. Odlomte množství tmelu dostatečné k zalepení poškozeného místa. Doporučujeme tmel hníst a aplikovat v množství ne větším než 25 – 30 gramů.
- 5) Hnětete tmel až do dosažení jednotné barvy (konsistentní šedá barva). Po dosažení požadované konzistence se tmel začne zahřívat.
- 6) Takto zpracovaný tmel aplikujte na poškozenou část potrubí. Tmel by měl být umístěn dříve, než začne tvrdnout (obvykle během 2 minut). Pokud je opravovaná část potrubí ponořená v kapalině, vtlačte tmel do opravované oblasti a držte jej na místě až do počátku adheze.
- 7) Otevřete fólii a vyjměte pásku. Ponořte pásku do studené vody. Během ponoření pásku několikrát zmáčkněte po dobu 30-40 sekund, abyste se ujistili, že se voda dostala na celou plochu pásky.

TECHNICKÝ LIST



- 8) Začněte omotávání pásky na protější straně praskliny. Pásku udržujte celou dobu napnutou. Pokračujte s omotáváním potrubí tak, až je páska aplikována v 8 – 10 vrstvách a 5 cm z každé strany praskliny.
- 9) Když je celá páska omotána kolem potrubí tiskněte a utáhněte ji rotováním rukou ve směru omotání. Takto se ujistíme, že všechny vrstvy pásky jsou dobře utaženy.
- 10) Jakmile se pryskyřice začne vytvrzovat, nastane bobtnání a bublání. Tento vytvrzovací proces zapříčiní uvolnění pásky. Opakujte krok 9 po dobu přibližně 15 minut, abyste zabránili odmotání pásky. Když se vytvrzovací proces blíží ke konci, páska začne být velice lepivá a drží se sama na místě bez odmotávání.
- 11) Vytvrzovací proces bude ukončen běh 30 – 40 minut. Vytvrzovací proces bude delší ve vlhkém nebo chladném prostředí.
- 12) Nezbytný úklid lze provést pomocí TECHNOSOLU.
- 13) Po úplném vytvrzení lze opravené místo přebrousit nebo přetřít barvou.

Technická data

Složení	pás ze skelných vláken s PU pryskyřicí + rychle tuhnoucí tmel
Doba zpracování	cca 2 – 4 minuty
Doba vytvrzení (20°C)	cca 30 – 40 minut
Provozní teplota	do 480°C
Provozní tlak	do 20 barů
*provozní tlak záleží na tloušťce a šířce návinu a na jeho překrytí	

Balení

5 x 150 cm	objednací číslo: 584005
7,5 x 275 cm	objednací číslo: 584002

Upozornění

Naše ústní a písemná technická doporučení předáváme s nejlepším vědomím a platí jen jako nezávazné pokyny. Ve vztahu k případným právům třetích osob Vás neosvobozují od vlastních zkoušek výrobků podle účelu použití. Aplikace produktů uskutečněné mimo naše kontrolní možnosti jsou proto výhradně ve Vaší zodpovědnosti. Samozřejmě zaručujeme kvalitu produktů podle našich všeobecných prodejních a dodacích podmínek.