



UNIVERZÁLNÍ BANDÁŽ NA POTRUBÍ

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.

USAGE

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.

BENEFITS

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

UNIVERZÁLNÍ BANDÁŽ NA POTRUBÍ

USER MANUAL

1. Před započítím opravy odstraňte tlak z poškozené části potrubí.
2. Z okolí poškozeného místa odstraňte všechny nečistoty (olej, mazivo, rez, těsnicí pásky) 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.
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 během 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.

TECHNICAL 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 závisí na tloušťce a šířce návínu a na jeho překrytí)

CONTENT

STOCK NUMBER

5 × 150 cm	584 005
7,5 × 275 cm	584 002

UNIVERZÁLNÍ BANDÁŽ NA POTRUBÍ

All products of NOVATO® spol. s.r.o., which are a chemical mixture or a dangerous chemical mixture, are properly classified, marked and equipped with safety data sheets in accordance with the Chemical Act and relevant regulations within the EU. All hazardous mixtures have a safety data sheet, which is freely available on our website www.novato.cz, eventually at our sales representatives and in the sales department of the company. All users of NOVATO® products are legally required to familiarize themselves with the technical and safety data sheets of the product concerned to ensure proper use, storage and handling of the product. Our oral and written technical recommendations, which we transmit with the utmost knowledge, cannot cover all details and conditions of the application and do not exempt users from their own examinations and tests in relation to third party rights. Therefore, the user is obliged to perform tests and tests for individual applications in such a way as to eliminate all risks associated with the application of the chemical mixture, especially the hazardous chemical mixture, as these applications and their conditions are beyond our control possibilities. NOVATO® spol. s.r.o. guarantees the declared quality of its products and the properties described in the technical and safety data sheets.

NOVATO® spol. s.r.o., Uralská 6, 160 00 Prague 6, tel. : +420 233 339 688, fax: +420 224 315 198, e-mail: obchod@novato.cz, www.novato.cz