

**Armaflex®**  
Accessories

NÁSTROJE A PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO  
ZAJIŠTĚNÍ TĚCH NEJKVALITNĚJŠÍCH  
INSTALACÍ



- Sada profesionálních nástrojů a příslušenství
- Speciálně navrženo a přizpůsobeno pro použití s výrobky Armaflex®
- Řada obsahuje čisticí, nože, lepidla, pásy, nátěry a další příslušenství

## Technické údaje - Armaflex 520 lepidlo

Stručný popis	Speciální lepidlo pro montáž všech pružných izolačních materiálů Armaflex (kromě výrobků HT/Armaflex a Armaflex Ultima).
Druh materiálu	Kontaktní lepidlo na bázi polychloroprenu, bez aromatických rozpouštědel
Barva	Béžová
Specifické informace o materiálu	Materiál je tekutý
Použití	Lepení všech pružných izolačních materiálů Armaflex s výjimkou výrobků HT/Armaflex a Armaflex Ultima
Speciální vlastnosti	Speciální lepidlo vyvinuté pro jednotné a spolehlivé slepení švů pružných izolačních materiálů Armaflex
Montáž	K dispozici jsou podrobné pokyny k použití, které laskavě dodržujte. Aplikací teplota: ideálně mezi +15 °C a +20 °C, ne méně než 0 °C. Při teplotách nižších než +5 °C nebo při vysoké vlhkosti (přibližně nad 80%) může na lepených plochách nebo na vrstvách lepidla docházet ke kondenzaci, v takových případech je lepený spoj nekvalitní a lepení je vyloučeno; míru vlhkosti lze měřit použitím savého (krepového) papíru. Práce nesmí být prováděny na pracujícím zařízení nebo v místech vystavených silnému slunečnímu záření. Před použitím řádně protřepejte a zamíchejte a pomocí štětce nebo špachtle naneste tenkou vrstvu na lepená místa; v případě kontaktního lepení spoj silou přitlačte k sobě po dobu stanovenou v pokynech.
Poznámky	Lepidlo dosahuje své konečné pevnosti po 36 hodinách, teprve pak můžete zařízení uvést do provozu nebo případně aplikovat krycí vrstvu, lepicí pásku nebo obal (netýká se produktu Armafinish 99). Nikdy neprovádějte izolaci pracujícího zařízení na silném slunečním světle.
Recommended Products	AF/Armaflex, Arma-Chek D, Arma-Chek Silver, Armafix NH, Armaflex Rail SD, ArmaSound RD [ES, parent], NH/Armaflex, SH/Armaflex, Tubolit Split & DuoSplit Alu [parent], Tubolit Split & DuoSplit

Vlastnost	Hodnota/hodnocení	Zvláštní poznámka
Teplotní rozpětí		
Teplotní rozpětí	Max. provozní teplota + 105 °C Min. provozní teplota <sup>1</sup> - 50 °C	
Další technické vlastnosti		
Spotřeba lepidla	Minimální spotřeba lepidla: hadice Armaflex (tloušťka: spotřeba beze švu; spotřeba se švem) 10 mm: 1120 m/l; 140 m/l 20 mm: 280 m/l; 70 m/l 30 mm: 175 m/l; 45 m/l 40 mm: 130 m/l; 35 m/l Desky: 3–4 m²/l	Hodnoty jsou pouze orientační.
Skladování	12 měsíců v uzavřené (neotevřené) nádobě uložené na suchém, chladném a dobře větraném místě.	Uchovávejte na chladném, ale nemrznoucím místě. Zgelovatění vlivem mrazu lze odbourat zahřátím.
Teplota vzplanutí	Přibližně -20 °C	
Meze výbušnosti	Horní mez: cca. 13,0 obj. % Dolní mez: 1,0 obj. %	
Třída nebezpečnosti	VbF AL, vysoce hořlavé	Viz Předpisy pro hořlavé kapaliny.
Stabilita při stárnutí	Velmi dobrá	
Odolnost proti zvětrávání	Velmi dobrá	
Ošetření spojovaných ploch před lepením	Nejprve vyčistěte znečištěné plochy a povrch výrobku Armaflex Ultima pomocí čističe Armaflex Cleaner. Přílnavost ke kovovým povrchům je dobrá, přílnavost k povrchům opatřeným barevným nátěrem je nutno otestovat. Lepidlo je nepřílnavé k asfaltu, bitumenu a suříkové barvě na bázi lněného oleje.	Více informací viz v Technickém bulletinu č. 17.
Přepravní třída	V závislosti na druhu přepravy	
Recyklace	Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahují organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky, zlikvidujte je tedy v souladu s místními nebo státními předpisy a směnicí EU 2001/118/ES. Katalogové číslo v Evropském seznamu odpadů: EAK 080409. Klasifikace odpadu tohoto výrobku se může změnit v závislosti na oblasti použití.	Obal se zbytky vytvrzeného lepidla může být recyklován. Obal se zbytky nevytvrdělého lepidla musí být zlikvidován stejným způsobem jako lepidlo samotné.
Doba schnutí	Minimální doba schnutí na vzduchu: 3-5 minut Doba schnutí spoje: 15-20 minut Doba úplného vytvrzení: 36 hodin	Čas zasychání lepidla před spojením materiálů závisí na množství lepidla a vnitřních podmínkách prostředí. Před uvedením zařízení do provozu je nutno dodržet dobu pro úplné vytvrzení.

1. Pro použití při teplotách nižších než -50 °C se prosím obraťte na naše oddělení zákaznických služeb a vyžádejte si příslušné technické informace.

Všechny údaje a technické informace vycházejí z výsledků získaných při standardních provozních podmínkách. Uživatel těchto informací je ve vlastním zájmu odpovědný za to, aby si u nás včas ověřil, zda tyto podklady a informace vyhovují pro oblast jím navrhovaného použití. Montážní pokyny jsou k dispozici v naší Montážní příručce Armaflex. U některých chladiv může výtláčná teplota přesahovat +110 °C, obraťte se prosím na naše oddělení zákaznických služeb a vyžádejte si další informace. Má-li být zaručena správná montáž, je nutno použít lepidlo Armaflex 520.