

AKRYLEP 427

Dvousložkové (dvoucestné) disperzní lepidlo pro čalounickou výrobu (vývojová verze A427x52, x51)



AKRYLEP 427 je vodné disperzní lepidlo složené z polychloroprenové disperze. Neobsahuje žádná organická rozpouštědla. Používá se s aktivátorem LEABOND 2KB.

TECHNICKÉ ÚDAJE (typické hodnoty):

Lepidlo

Barva	bílá (až nažloutlá)
Viskozita (Brookfield, vř. 2/30 ot./min, ISO 2555)	50 - 400 mPas
pH (ISO 1148)	9,0 - 11,0
Sušina (ISO 1625)	50 - 55 %
Nános (oboustranně celkem)	60 - 120 g/m ²

Aktivátor

Barva	LEABOND 2KB, poměr 10:1 – 5:1
	modrá

Doporučený tlak lepidla	1,5 – 2,0 atm
Doporučený tlak aktivátoru	0,8 -1,5 atm
Doporučený tlak vzduchu (rozprašování)	2 - 3 atm
Doporučená tryska – lepidlo	0,8 – 1,2 mm
Doporučená tryska – aktivátor	0,3 - 0,4 mm
Teplotní odolnost spoje	-40 až +100°C
Otevřená doba	do 6 min.

Hlavní charakteristika Akrylepu 427:

- rychlý vzestup počáteční pevnosti
- vysoká lepivost při velmi nízké spotřebě lepidla
- dobrá adheze i na nesavé materiály

OBLAST POUŽITÍ:

Akrylep 427 se používá jako dvousložkové kontaktní lepidlo aplikované metodou sdruženého nástřiku s aktivátorem. Slouží pro výrobu čalouněného nábytku, matrací a autosedaček. Vhodné pro lepení PU pěn, textilních materiálů, dřeva a dalších materiálů při výrobě čalouněného nábytku.

Akrylep 427 je doporučen též pro PVC koženku, PE a PP plasty bez úpravy povrchu. Toto použití doporučujeme konzultovat s výrobcem lepidla.

Aktivátor Leabond 2KB je navržen tak, aby při použití s lepidlem řady Akrylep 427 docházelo k vulkanizaci lepidla a tím ke zvýšení mechanicko / pevnostních vlastností lepidla a lepeného spoje.

NÁVOD K POUŽITÍ:

Lepidlo se nanáší speciální stříkací pistolí pro sdružený nástřik (dvoutrysková pistole, např. Walther Pilot III 2k); pro dávkování lepidla a aktivátoru se používá buď systém peristaltických čerpadel (Ratio Master®), nebo systém dvou tlakových nádob, nebo soustava dvou membránových čerpadel. Základní poměr dávky lepidla k aktivátoru je 10:1. Větší dávka aktivátoru (např. 5:1) vede ke zrychlení nástupu počáteční pevnosti, ke zkrácení otevřené doby, mírnému poklesu teplotní odolnosti (cca ± 5 °C) a k navýšení množství vody v lepeném spoji. Aktivátor se nesmí předem smíchat s lepidlem, protože by došlo ke znehodnocení (vysrážení) lepidla! Díky smíchání proudu lepidla s proudem aktivátoru a následné koagulaci lepidla aktivátorem před dopadem na povrch lepených materiálů má lepidlo okamžitou počáteční lepivost a dovoluje kontaktní lepení tvarovaných čalounických výrobků. Minimální pracovní teplota +18 °C, optimální +22 °C až +25 °C.

AKRYLEP 427

Dvousložkové (dvoucestné) disperzní lepidlo pro čalounickou výrobu (vývojová verze A427x52, x51)



Čištění zařízení: Výplach zařízení je nutné provést nejprve čistícím roztokem LEAQUID CR a konečné propláchnutí se může provést vodou. Jiný postup čištění může vést k ucpávání hadic a trysky.

UPOZORNĚNÍ:

Lepidlo není látkou toxickou a hořlavou ve smyslu příslušných předpisů. U citlivých jedinců může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

PRVNÍ POMOC: Okamžitá lékařská pomoc není nutná. Projeví-li se zdravotní potíže po manipulaci s přípravkem, vždy při zasažení očí a při požití a v případě pochybností nebo při přetrvávajících potížích vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento bezpečnostní list nebo etiketu. Vždy je nutné zajistit postiženému duševní klid a zabránit prochlazení. Při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku, s mírně zakloněnou hlavou; zásadně nepodávejte nic ústy (tekutiny). Informujte lékaře o poskytnuté první pomoci. **PŘI NADÝCHÁNÍ:** Dopravit postiženého na čerstvý vzduch. Zajistit klid, teplo. Přetrvává-li dráždění, vyhledejte lékařskou pomoc. **PŘI STYKU S KŮŽÍ:** Odstranit kontaminovaný oděv. Potřísněnou pokožku umýt pokud možno teplou vodou a mýdlem. Při podráždění vyhledat lékařské ošetření. **PŘI ZASAŽENÍ OČÍ:** pokud má postižený kontaktní čočky, odstranit je z očí, okamžitě vyplachovat proudem vody min. 10 minut při rozevřených víčkách. Zásadně nepoužívat žádné neutralizační roztoky. Vyhledat lékařské ošetření. **PŘI POŽITÍ:** Ihned vypláchněte ústa vodou, vypijte ½ l vody, nevyvolávejte zvracení a vyhledejte lékařskou pomoc.

BALENÍ A SKLADOVÁNÍ:

Lepidlo dodáváme v plastových nádobách po 25 kg, 120 kg a v kontejnerech 1000 kg.
Uskladněno musí být v originálním balení při teplotách +5 až +30 °C. NESMÍ ZMRZNOUT !
Chraňte před světlem.
Správně uskladněné lepidlo má 6 měsíční záruční dobu od data výroby.

Návod k použití lepidla je vyhotoven na základě našich zkoušek a zkušeností. Vzhledem k tomu, že nemáme žádný přímý vliv na váš způsob práce, nemůžeme převzít zodpovědnost za výsledky lepení.
Před použitím doporučujeme vyzkoušet.

Naše obchodně-technická služba vám nabízí technickou pomoc při používání lepidla.

Společnost STACHEMA CZ s.r.o. je držitelem certifikátu řízení kvality ČSN EN ISO 9001.