

Zajišťuje **konstrukční spojování**
ve výrobě oken.



Lepidlo na PVC blaugelb

Lepidlo na studené svařování tvrdého PVC.

- Velmi snadno se zpracovává
- Odolné vůči vlhkosti a teplotě
- Odolné vůči povětrnostním vlivům a UV záření
- Nežloutnoucí
- Vytváří spoj svařením za studena s houževnatou lepenou spárou
- Dobrá odolnost vůči chemickým činidlům

Vlastnosti výrobku:

Lepidlo na PVC blaugelb slouží ke konstrukčnímu spojování tvrdého PVC pomocí studeného svařování ve výrobě plastových oken. Lepidlo na PVC blaugelb svařuje rychle a spolehlivě díly z tvrdého PVC všeho druhu, zejména profilový materiál jako odtokové lišty, dorazové lišty, okapnice a části žaluzií. Kromě toho se velmi dobře hodí k lepení ABS (trubky, desky, plastové výstřiky) a ASA. Nelze použít na PMMA a akrylové povrchy.

Tixotropní vlastnost lepidla na PVC blaugelb usnadňuje práci na svislých površích, protože lepidlo nestéká a nespapává. Vzhledem k tomu, že rozpouštědla neobsahují tetrahydrofuran (THF), který je klasifikován jako údajně rakovinotvorný, je lepidlo na PVC blaugelb přínosem k ochraně zdraví.

Vyšší ochranu proti povětrnostním vlivům zajišťuje přísada SORBEX®9. Díky ní je lepidlo na PVC blaugelb zvláště světlostálé a odolné proti vlivům počasí. Odolnost proti UV záření je ověřena xenonovým testem podle DIN 53387. Po vytvrzení vytvoří lepidlo na PVC blaugelb houževnatou lepenou spáru, pomocí níž se lepené díly vzájemně svaří za studena.

Přednosti výrobku:

- velmi snadno se zpracovává
- odolné vůči vlhkosti a teplotě
- odolný vůči povětrnostním vlivům a UV záření
- nežloutnoucí
- vytváří spoj svařením za studena s houževnatou lepenou spárou
- dobrá odolnost vůči chemickým činidlům

Technické údaje:

Základ materiálu:	polymery vinylchloridu v rozpuštěné formě
Barva:	transparentní, bílá
Konzistence:	tixotropní
Hustota:	cca 0,91 kg/l
Spotřeba:	cca 250 - 400 g/m ² při plošné aplikaci
Vrstva filmu:	po vytvrzení houževnatá
Odolnost proti UV záření: DIN 53387	je dána podle xenonového testu
Chemická odolnost:	dobrá odolnost proti vodě, alkoholu, olejům, benzinu, zředěným luhům a kyselinám
Odolnost proti žloutnutí:	nežloutnoucí po klimatické zkoušce > 40 hodin žádná změna barvy až do +75 °C
Tepelná odolnost:	od -25 °C do +90 °C
Teplota zpracování:	+5 °C až +25 °C;
Třída nebezpečnosti: Nařízení (ES) č. 1272/2008	Kategorie nebezpečnosti: hořlavé kapaliny: hořl. kap. 2

Název výrobku	Jednotka balení	Č. výr.
Lepidlo na PVC blaugelb transparentní 180 g	50 tub	9017100
Lepidlo na PVC blaugelb bílé 180 g	50 tub	9017101

Příprava a zpracování:

Lepené plochy musí být čisté a odmaštěné. K očištění před lepením doporučujeme čistič blaugelb S 10 UVA, pokud možno s nebarveným kreповým papírem. Před použitím je nutné materiál zkontrolovat pomocí příslušných vlastních pokusů z hlediska jeho vhodnosti pro zamýšlené použití.

Lepidlo na PVC blaugelb naneste na jednu stranu přímo z tuby. Díly ihned, nejpozději po 30-60 sekundách spojte a zafixujte na 2-4 minuty. Vytačené lepidlo lze po zavaznutí odstranit čepelkou.

Při teplotě od +18 °C do +25 °C je dosaženo funkční pevnosti po 5 minutách. Při teplotách pod +10 °C je třeba počítat s dvojnásobnou až trojnásobnou dobou. Úplného vytvrnutí je dosaženo po 24 hodinách.

Lepidlo obsahuje rozpouštědla. Během zpracování a po něm dobře větrejte. V pracovních a vedlejších prostorách zabraňte použití otevřeného ohně nebo světla, vzniku jisker. Nekuřte, nesvařujte. Přijměte opatření proti elektrostatickým výbojům. Pouze pro komerční uživatele.

Dodání a způsob skladování:

Tuba s membránou 180 g/ 200 ml Uchovávejte obal dobře zavřený, originálně zabalený a v suchu. Chraňte před chladem pod +5 °C a působením horka. Při teplotě skladování mezi +5°C a +25°C je skladovatelnost 12 měsíců.

Likvidace:

Likvidace se řídí národními předpisy.

Bezpečnostní pokyny:

Věnujte prosím pozornost bezpečnostním listům.