

**Asfaltové lepidlo  
za studena na polystyren  
a asfaltové pásy****VEDATEX®- adhaesiv**

Str. 1 ze 3

**Vysoká pevnost lepení:**

**VEDATEX®-adhaesiv** vykazuje pevnost lepení, která zřetelně převyšuje pevnosti lepení běžných asfaltových lepicích hmot. Zvláště zřetelná je počáteční pevnost lepení a tím i bezpečnost proti sání větru. Je výhodné, že tepelně izolačními deskami a pásy je ještě v prvních minutách po nanesení lepidla možno posouvat a mohou tak být sraženy těsně k sobě. Následný vysoký nárůst pevnosti lepení zaručuje trvanlivost spojení. **VEDATEX®-adhaesiv**, lepidlo za studena, zůstává funkční i za nepříznivých povětrnostních podmínek.

**Úsporné a racionální:**

U výšky budovy do 20 m se běžně nanášejí na podklad, na šířku 1 m, nejméně 3 pruhy lepidla, každý o šířce 4 cm a tloušťce 2 mm (V oblastech rohů 4 pruhy/m<sup>2</sup>, případně je třeba provést podkladní penetrační nátěr). Přesahy na švech nebo stycích podkladních pásů se slepují v šířce 8 cm. Nanášení lepidla se provádí pomocí přístroje **VEDATEXER®** s představitelnou šířkou trysky, což vede k úsporné spotřebě.

**Zkušenosti na více než 100 mil. m<sup>2</sup>:**

I po 10-ti letech provozního namáhání je lepidlo za studena **VEDATEX®-adhaesiv** ještě zcela funkční. Tato vysoká kvalita byla prokázána při odtrhových zkouškách prováděných nezávislým zkušebním ústavem. Aplikovaná lepicí hmota **VEDATEX®-adhaesiv** vykazuje ještě po 10-ti letech dobrou pružnost a nevykazuje prakticky žádné známky křehnutí. Zjištěné hodnoty v odtrhu, resp. V soudržnosti vysoce převyšují hodnoty předepsané DIN 1055 díl 1 pro sání větru na střešních konstrukcích. Výhody výrobku **VEDATEX®-adhaesiv**, asfaltového lepidla za studena fy VEDAG, se plně osvědčily. Ze zkoušek provedených nezávislým zkušebním ústavem (Zkušební zpráva K 85087, státní Ústav pro zkoušení materiálů Darmstadt) vyplývá, že toto lepidlo za studena lze zařadit mezi látky normálně hořlavé (třída B2) dle DIN 4102 díl 1.

**Zpracování - asfaltové parotěsné pásy**

Pásy s hliníkovými vložkami nebo bez nich se nalepují na povrch horních vln trapézových ocelových plechů pomocí lepidla **VEDATEX®-adhaesiv** nanášeného v pruzích. Ve vzájemných přesazích se pásy plnoplošně svaří. Na železobetonové desky nebo na betonové prefabrikované dílce natřené penetračním nátěrem se pokládá bitumenová parotěsná zábrana, např. **VEDAGARD® AI-V4E**, s hliníkovou kombinovanou vložkou odolnou alkáliím, nalepením pomocí lepidla **VEDATEX®-adhaesiv**, které se nanese v pruzích. Vzájemná překrytí pásů v šířce 8 cm se uzavřou lepidlem **VEDATEX®-adhaesiv**.

**Zpracování - tepelně izolační vrstvy:**

Tepelně izolační materiály se nalepují na stávající podklady pomocí lepidla za studena **VEDATEX®-adhaesiv** nanášeného v pruzích bezpečně a čistě:

- **VEDAPOR® TS, VEDAPOR® G 200 S35, VEDAPOR® V 60 S35** polystyrenové tepelně izolační pásy
- **VEDAG®** polystyrenové střešní a spádové desky

**Upozornění:**

1. Při pokládce dle výše uvedených aplikací, nesmí tloušťka lepidla překročit 2 mm. Jinou aplikaci lepidla než na plochých střeších podle výše uvedených příkladů, je nutné předem konzultovat s technickým oddělením.
2. Je zakázáno lepit Vedatexem asfaltový pás na polystyren, na který se bude natavovat další pás.
3. Jako penetraci je nutné použít systémový penetračně adhesivní nátěr EMAILLIT BV extra.
4. Vzhledem k obsahu těkavých látek na bázi syntetických rozpouštědel nutno důsledně dodržet návod na zpracování.
5. Po obvodu střechy či prostupujících nástaveb se vyžaduje tzv. lineární fixace provedená vhodným způsobem podle individuálních podmínek stavby !
6. Standardní aplikace lepidla je povolena při teplotách ovzduší a podkladu nad +5°C, na podklad bez námrazy, sněhu a bez hrubých a mastných nečistot.

**Zpracování - 1. hydroizolační vrstva:**

Při sanaci střeš se nalepuje 1. izolační vrstva na podklad natřený systémovým penetračním nátěrem pomocí lepidla **VEDATEX®-adhaesiv** nanášeného v pruzích. Vzájemné překrytí pásů v šířce 8 cm se uzavřou lepidlem **VEDATEX®-adhaesiv**.

**Zpracování - detaily:**

**VEDATEX®-adhaesiv** je obzvláště vhodný i jako lepicí tmel pro oblasti detailů, při napojení a ukončení, prostupech, světlících atd., tam kde je chráněn proti UV záření, a v samolepicím systému **VEDASTAR®**.

**Opravy drobných netěsností:**

Při drobných netěsnostech se **VEDATEX®-adhaesiv** skvěle osvědčil jako lepidlo na opravy.

**Spotřeba:**

Při nanášení lepicí hmoty v pruzích se **VEDATEX®-adhaesiv** zpracovává přístrojem **VEDATEXER®**. Šířka nanášených lepicích pruhů činí cca 4 cm při spotřebě cca 100 g/bm na pruh. (Tl. nanesené vrstvy je cca 2 mm)

Spotřeba lepicí hmoty je při:

3 lepicích pruzích: cca 300 g/m<sup>2</sup> lepidla **VEDATEX® – adhaesiv**

4 lepicích pruzích: cca 400 g/m<sup>2</sup> lepidla **VEDATEX® - adhaesiv**

Při slepování přesahů pásů v šířce cca 8 cm je spotřeba cca 200 g/bm.

**Izolační desky či pásy se nasouvají na lepicí pruhy tak, aby lepidlo dobře ulpělo na jejich spodních plochách a jednotlivé prvky byly k sobě přiraženy.**

**Návod na provádění pro výšku budovy do 20 m:**

- v rozích.....4 pruhy šířky 4 cm / 1 m šířky

- v okrajích a ve vnitřní ploše..3 pruhy šířky 4 cm / 1 m šířky

Pro jinou výšku budovy nutno konzultovat s tech. oddělením VEDAG

**Skladování:**

**VEDATEX®-adhaesiv** je nutné při skladování chránit před vlhkostí a teplem. V zimním období je třeba materiál před zpracováním skladovat minimálně 12 hodin v zatepleném skladu.

**Doba použitelnosti:**

Uvedeno na obalu výrobku.

**Bezpečnostní pokyny:**

Před dopravou, manipulací a zpracováním výrobku je nutno si pečlivě přečíst tento návod na použití, případně aktuální dokumentaci k výrobku, tj. Technickou informaci a Bezpečnostní list. Ustanovení v nich uvedená je nutno důsledně dodržet.

**R-10 snadno zápalný** - chránit před otevřeným ohněm (hořl. látka – třída B2 dle DIN 4102 díl 1)

**S-25** - vyvarovat se kontaktu s kůží a očima, při kontaktu opláchnout vodou.

**S-60** - případný zbytek produktu i s obalem patří do nebezpečného odpadu



<b>Technický servis, centrální sklad, prodej</b>
--

<b>ICOPAL VEDAG CZ, spol. s r.o.</b>
--------------------------------------

<p>Dopraváků 3, 184 00 <b>Praha 8</b>          Tel.: 284 683 957, 284 686 373, Fax: 284 685 607          Technici: 602 230 681, 725 712 413, 602 611 931          e-mail: vedag@vedag.cz, technici@vedag.cz          Štůrova 22/11, 779 00 <b>Olomouc - Nedvězí</b>          Tel. : 602 205 403, 724 216 923, 602 429 164          internet: <a href="http://www.vedag.cz">www.vedag.cz</a></p>
---