



# HASOFT®

## STŘECHUSPRAV



### Charakteristika výrobku

Jednosložková, trvale extrémně pružná hydroizolační hmota, sestávající z vodné polymerní disperze mikronizovaných minerálních plniv, speciálních aditiv a pigmentů.

- Je dodávána jako jednosložková
- má ideální zpracovatelnost, nanáší se štětkou, válečkem nebo asfalterským kartáčem, případně stříkací pistolí
- je zcela vodotěsná
- má výbornou přilnavost k asfaltovým pásům, azbestocementu, plechu i polyuretanu
- má vysokou pružnost a tažnost i za záporných teplot
- je odolná vůči UV záření
- má schopnost překlenout trhliny v podkladu
- je trvale odolná vůči účinkům mrazu
- je paropropustná
- nátěr povrchově zasychá po cca 4 hod. a po 24 hod. je pochozí.

### STŘECHUSPRAV

Jednosložková hydroizolační hmota pro opravy a údržbu střešních krytin z asfaltových pásů, azbestocementových šablon, plechu a polyuretanu. Díky snadné zpracovatelnosti, ředitelnosti vodou a výztužné tkanině STŘECHOTEX poskytuje řešení jak pro nenadálé havárie, tak pro systematickou údržbu střech.

## Použití

STŘECHUSPRAV je jednosložková, trvale pružná vodotěsná nátěrová hmota, určená pro hydroizolaci střešních krytin na střeších se sklonem nejméně 2° nejvíce 20°. Podkladem mohou být jak asfaltové pásy nejrůznějších typů, tak azbestocementové šablony, krytina z pozinku nebo polyuretanové nástřiky. Po vyztžení je pochozí a trvale odolná vodě i veškerým povětrnostním vlivům. Při správné aplikaci a běžném zatížení je její životnost minimálně 8 let.

## Fyzikální a mechanické parametry

|  |   |
|--|---|
| barva nátěru   | nestandardní šedá                             |
| obsah netěkavých látek   | 60 ± 1 %                                      |
| minimální filmotvorná teplota                                  | > 5 °C  |
| mrazuvzdornost   | min. 40 cyklů                                 |
| přidržnost nátěru k podkladu v (MPa)                           | min. 1,4                                      |
| pevnost v tahu (MPa)   | min. 1,5                                      |
| průtažnost (%)   | 150   |
| difúzní odpor vůči vodní páře SD <sub>H<sub>2</sub>O</sub> (m) | Menší než 1,4                                 |
| vodotěsnost 120 min  | 0,00 l/m <sup>2</sup>                         |
| součinitel difúze radonu D (m <sup>2</sup> /s)                 | 9,4.10 <sup>-12</sup> ± 0,5.10 <sup>-12</sup> |
| třída hořlavosti   | C 1   |

## Zkušební atesty

Výrobek je certifikován podle zákona č. 22/1997 Sb. a nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů a je certifikován autorizovanou osobou. Na výrobek bylo vydáno prohlášení o shodě.

## Pokyny pro zpracování

**Příprava podkladu:** podklad musí být přiměřeně soudržný, zbavený nečistot a případných starších zdegradovaných nátěrů. Lokální poruchy (puchýře, díry, větší trhliny apod.) je třeba vyspravit, a to např. smísením STŘECHUSPRAVU se dvěma až třemi díly vhodného plniva, např. mikromletého vápence apod. Lokální nerovnosti by neměly mít ostré hrany. V případě, že v podkladu jsou trhliny, pracovní spáry či jiné poruchy, je vhodné STŘECHUSPRAV vyztužit speciální tkaninou STŘECHOTEX, případně těsnícím systémem. Oba tyto materiály dodává firma HASOFT jako součást systému.

**Příprava hydroizolačního nátěru:** STŘECHUSPRAV se dodává jako jednosložkový. Jeho příprava spočívá pouze v promísení vhodným ručním míchadlem, případně vrtulovým pomaloběžným elektrickým míchadlem. Hydroizolační nátěr se aplikuje na připravené podklady natíráním štětkou, válečkem, asfaltérským kartáčem nebo stříkací pistolí. Hmota se nanáší ve dvou až třech vrstvách podle kvality podkladu a způsobu expozice, a to ve dvanácti až dvacetičtyřhodinových intervalech. V oblastech s defekty v podkladu se nátěr vyztuží speciální tkaninou STŘECHOTEX či těsnícím systémem. Doba povrchového zaschnutí nátěru je cca 4 hod. Připravený nátěr je vhodné chránit před prudkým vyschnutím.

**Teplota podkladu** ani okolní atmosféry nesmí být při aplikaci nižší než + 5 °C a vyšší než + 35 °C.

## Vydatnost

Pro standardní dvouvrstvý nátěrový systém je měrná spotřeba cca 1,2 kg/m<sup>2</sup>, přičemž výsledná tloušťka hydroizolační membrány se pohybuje v intervalu do 1 mm. U třívrstvého nátěrového systému je měrná spotřeba cca 1,7 kg/m<sup>2</sup>.

## Balení a skladování

STŘECHUSPRAV je balen do PPR věder o hmotnosti 7, 14, 25 kg netto. Výrobek se skladuje v původních obalech při teplotách + 5 °C až + 35 °C. Záruční doba je 24 měsíců ode dne výroby. Výrobek je třeba chránit před mrazem, při kterém dochází k nevratnému znehodnocení.

## Ochrana zdraví při práci

Práce s hydroizolačním nátěrem STŘECHUSPRAV nevyžaduje žádná mimořádná hygienická opatření. Hmota neobsahuje zdraví škodlivé látky. Při práci je nutné dodržovat standardní hygienické zásady a používat rukavice a ochranný oděv. Při kontaktu nátěru s pokožkou nebo sliznicemi je třeba potřísněná místa omýt nebo vypláchnout proudem vody. Při náhodném požití je třeba vyhledat lékařskou pomoc. Pro výrobek platí TL SSP 01 02 /HAS. Údaje otištěné v tomto technickém listu vycházejí ze znalostí a informací dostupných výrobcí v době vydání. Tento technický list požívá platnosti vydáním nového aktualizovaného tech. listu. V případě potřeby a jakýchkoli pochybností či nejasností kontaktujte výrobce.

Výrobce neručí za jakékoliv škody způsobené nevhodným použitím, nesprávnou aplikací nebo nedodržením technologického postupu.

HASOFT VELKOBOCHOD, s. r. o. - Husovo náměstí 48, 588 13 Polná, tel/fax: 567 212 107, e-mail: hasoft@hasoft.cz, [www.hasoft.cz](http://www.hasoft.cz)