

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 a to nejenom plochých.

1. 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 asfaltérským kartáčem, případně stříkácí 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
- je vhodná pro střechy se spádem 2 - 20°
- je trvale odolná vůči účinkům mrazu
- je paropropustná
- nátěr zasychá cca 4 hodiny a po 24 hodinách je pochozí

2. Použití

STŘECHUSPRAV je jednosložková, trvale pružná vodotěsná nátěrová suspenze určená pro hydroizolaci střešních krytin na mírně šikmých střechách. Podkladem mohou být jak asfaltové pásy nejrůznějších typů, tak azbestocementové šablony, krytina z pozinku nebo polyuretanové nástřiky. Po vyvrání je pochozí a trvale odolná vodě i veškerým povětrnostním vlivům. Při správné aplikaci a běžném zatížení je její životnost minimálně 8 let.

3. Fyzikální a mechanické parametry

barva nátěru	šedá
obsah netěkavých látek	60 ± 1 %
minimální filmotvorná teplota	> 5° C
mrazuvzdornost	min. 40 cyklů
přídržnost nátěru k podkladu v (MPa)	min. 1,4
pevnost v tahu (MPa)	min. 1,5
průtažnost (%)	150
difúzní odpor vůči vodní páře SD_{H_2O} (m)	menší než 1,4
vodotěsnost 120 min	0,0 l/m ²
součinitel difúze radonu D (m ² /s) ⁻¹	$9,4 \cdot 10^{-12} \pm 0,5 \cdot 10^{-12}$
třída hořlavosti	C 1

4. Zkušební atesty

Výrobek je certifikován podle zákona č. 22/1997 Sb. a nařízení vlády č. 163/2002 Sb. Průběžnou nezávislou kontrolu a dozor nad systémem jakosti provádí autorizovaná osoba č. 246.

5. Pokyny pro zpracování

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 třema díly vhodného plniva, např. mikromletého vápence apod. Lokální nerovnosti by neměly být ostrohranné. 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 promíslení vhodným ručním míchadlem, případně vrtulovým pomaloběžným elektrickým míchadlem. Hydroizolační nátěr se aplikuje na připravené podklady natíráním štětkou, válečkem, asfaltérským kartáčem nebo stříkácí pistolí. Hmotu 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 či těsnícím systémem. Doba zasychání 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.

6. Vydatnost

Pro standardní dvouvrstvý nátěrový systém je měrná spotřeba 1,2 kg/m², přičemž výsledná tloušťka hydroizolační membrány se pohybuje v síle do 1 mm. U třívrstvého nátěrového systému je měrná spotřeba 1,7 kg/m².

7. Balení a skladování

STŘECHUSPRAV je balen do PP věder o hmotnosti 7 kg a 14 kg. 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 zmrznutím, při kterém dochází k nevratnému znehodnocení.

8. Ochrana zdraví při práci

Práce s hydroizolačním nátěrem **STŘECHUSPRAV** nevyžaduje žádná mimořádná hygienická opatření. Hmotu 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 STŘECH1/HAS. Údaje otištěné v tomto technickém listu vycházejí ze znalostí a informací dostupných výrobcí v době vydání. Tento technický list pozbývá platnosti vydáním nového aktualizovaného tech. listu. V případě potřeby a jakýchkoli pochybností či nejasností kontaktujte výrobce.