



# HASOFT®

## NENASÁVEJ



### Charakteristika výrobku:

Jednosložková namíchaná hmota sestávající ze siloxanového polymeru v lakovém benzínu.

- Hydrofobizuje omítky, povrchy z mramoru, pískovce, žuly apod.
- sekundárně chrání i před mechy a lišejníky
- je vhodný i pro ochranu památkově chráněných kamenných objektů
- nevytváří lesklý povrch a nemění vzhled materiálů
- brání přístupu vody i do vlasových trhlinek o šíři až do 0,2 mm
- oživuje stavební materiál, brání zašpinění povrchu, prodlužuje jeho životnost
- měřitelně nezvyšuje difúzní odpor
- na všech neutrálních i alkalických materiálech rychle zasychá
- je odolný proti teplotním změnám, ultrafialovému záření i exhalátům
- aplikuje se štětcem, válečkem nebo nástřikem
- ošetřený povrch je netoxický
- hydrofobizační efekt nastává již několik hodin po aplikaci.

*Hydrofobizační prostředek NENASÁVEJ je určen pro impregnaci anorganických povrchů proti průniku vody. Díky minimálnímu difúznímu odporu je vhodný i pro ochranu exponovaných částí fasád proti špinění.*

## Použití

Užívá se jako finální hydrofobizující nátěr na přírodní i umělý kámen (sochařská díla, obklady fasád, kamenné stavby), střešní krytiny, na všechny typy omítek apod. Dešťová voda způsobuje zašpinění a destrukci stavebních materiálů tím, že do nich proniká, vnáší s sebou nečistoty a postupně je nasycuje solemi (sírany a siřičitany). Narůstající krystaly těchto solí a následně jejich výkvěty jsou pak příčinou ztráty pevnosti stavebních materiálů a jejich postupné eroze, špinavých skvrn a celkového zašpinění.

## Fyzikální a mechanické parametry

barva	nízkoviskózní čirá kapalina
objemová hmotnost (kg/m <sup>3</sup> )	810
sušina	5 % obj.
difúzní odpor vůči vodní páře SDH <sub>2</sub> O (m)	0,000

## Zkušební atesty

Výrobek je certifikován podle zákona č. 22/1997 Sb. a nařízení vlády č. 163/2002 Sb. Je prováděna běžná nezávislá kontrola a dozor nad systémem jakosti.

## Pokyny pro zpracování

**Příprava podkladu:** Ošetřované plochy musí být čisté a suché. Nové omítky musí být vyzrálé (min. 28 dní). Krusty, prach a nepřilnavé části, příp. nátěry odstranit škrábáním, kartáčováním či broušením až na soudržný podklad. Větší trhliny se vyspraví vhodnou vyrovnávací hmotou. Zašpiněné povrchy je nejlépe omýt tlakovou vodou. Nedoporučuje se používat saponátů. Při ošetření povrchů abrazivními prostředky se doporučuje následné omytí tlakovou vodou. Materiály, na kterých jsou viditelné výkvěty solí očistíme pomocí výrobku PUSTOHNE. Po umytí je nutné nechat povrch vyschnout 48 hodin. NENASÁVEJ se nehodí na zasolené a vlhké stavební materiály – pochybnosti konzultujte s technikem firmy!

**Aplikace:** NENASÁVEJ je již od výrobce namíchán do optimální hustoty.

**Teplota podkladu** ani okolní atmosféry nesmí být nižší než + 5 °C a vyšší než + 30 °C. Doba zasychání je závislá na klimatických podmínkách, nátěr je proschlý během několika hodin, hydrofobizační efekt nastává již po cca dvou hodinách. Po aplikaci je nutné chránit před deštěm 24 hodin.

**Způsob nanášení:** Válečkem, štětkou nebo stříkáním - bez ředění, max. ve dvou vrstvách. Všechny pomůcky okamžitě po skončení práce omýt v ředidle S 6006.

**Životnost systému:** cca 15 let.

## Vydatnost

Podle typu podkladu, poréznosti a savosti ošetřované plochy 0,2-1,0 l/m<sup>2</sup>, obvyklá spotřeba 0,3 l/m<sup>2</sup>. Při přetírání fasád pro zvýšení hydrofobity (aplikace na fasádní barvy) spotřeba cca 0,1 l/m<sup>2</sup>. Skutečnou spotřebu je třeba zjistit předem na malém zkušebním vzorku.

## Balení a skladování

NENASÁVEJ je balen do plechových obalů o objemech 1; 5 a 10 litrů. Výrobek se skladuje v původních obalech při teplotách + 5 °C až + 25 °C. Záruční doba je 24 měsíců ode dne výroby v původním neotevřeném obalu. Výrobek je třeba chránit před zmraznutím, při kterém dochází k nevratnému znehodnocení.

## Ochrana zdraví při práci

**Hygiena a bezpečnost práce:** Výrobek NENASÁVEJ má dráždivé účinky na oči, pokožku a sliznice. Nelze vyloučit vznik alergie. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Před pracovní přestávkou a po práci omýt ruce vodou a ošetřit reparačním krémem. Používat vhodné ochranné pomůcky k ochraně kůže, očí a dýchacích cest.

**První pomoc:** Projeví-li se zdravotní potíže (po vstříknutí do oka, po vdechnutí aerosolu), v případě požití nebo v případě pochybností uvědomit lékaře. Při bezvědomí nepodávat nic ústy. Při nadýchání dopravit postiženého na čerstvý vzduch. Zajistit klid, teplo, vyhledat lékařskou pomoc. Při nepravdělném dýchání nebo zástavě dechu provést umělé dýchání. Při bezvědomí stabilizovat na boku a vyhledat lékařskou pomoc. Při styku s kůží odložit potřísněný oděv. Kůži omýt velkým množstvím vody, popř. mýdlem nebo jiným obdobným šetrným mycím prostředkem. Po skončení práce je vhodné ošetřit ruce ochranným a regeneračním krémem NAMAŽSE. Nepoužívat ředidla nebo rozpouštědla. Při zasažení očí ihned promývat proudem čisté vody po dobu minimálně 15 minut. Vyhledat lékařskou pomoc. Při požití vypláchnout ústa vodou, vypít asi 1/4 až 1/2 l vody. Nevyvolávat zvracení. Vyhledat okamžitě lékařskou pomoc. Zajistit klid, teplo.

**Požární technická charakteristika:** Výrobek je hořlavina II. třídy nebezpečnosti. Rozlitá kapalina se sanuje vhodnými absorbenty (písek, wapex, apod.). V případě požáru hasit práškovými nebo pěnovými hasicími přístroji.

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

Husovo náměstí 48, 588 13 Polná, tel/fax: 567 212 107, e-mail: hasoft@hasoft.cz, **www.hasoft.cz**