

Víceúčelový kapalný přípravek určený k nástřiku, nátěru nebo namáčení porézních, dobře nasákových silikátových materiálů (především světlých), jako jsou vápenocementové omítky, rezné cihelné zdivo a obkladové pásy, beton, plynosilikát, vláknocementové a lignátové desky, pálená i betonová střešní krytina, umělý kámen na cementové bázi, přírodní nasákový kámen typu pískovce a vápence apod. Veškeré silikátové podklady musí být dostatečně vyzrálé. Nepoužívejte na nenásákové povrchy. Po zaschnutí již znovu nepřetírejte. Dodržujte předepsané ředění!

NENASÁVEJ BEZROZPOUŠTĚDLOVÝ je kapalný přípravek s účinnou vodoodpudivou silikonovou složkou (metylsilanolát).

VÝHODY, POUŽITÍ

- zajištění vodoodpudivosti
- zachování původního vzhledu podkladu
- zachování propustnosti materiálu pro vodní páry
- omezení vnikání vodorozpuštěných nečistot – snížení špinivosti a vylepšená samočistící schopnost ošetřeného podkladu
- ochrana před mrazovým poškozením
- ochrana podkladu proti chemickým rozmrazovacím látkám
- snížení výskytu povrchových výkvětů vznikajících transportem vody v pórech materiálu
- omezení podmínek pro výskyt mikroorganismů
- zachování tepelné izolace a prodloužení životnosti silikátových materiálů
- dlouhodobá životnost hydrofobní úpravy díky vysoké odolnosti silikonových přípravků vůči povětrnosti, UV záření a teplotním cyklům
- určen pro použití také v interiéru

APLIKACE

PŘÍPRAVA PODKLADU

Ošetřované plochy musí být čisté a suché. Nové omítky musí být vyzrálé (min. 28 dní). Z povrchu podkladu musí být odstraněn veškerý nesoudržný, uvolněný, zvětřený či jinak viditelně poškozený materiál. Zašpiněné povrchy je nejlépe omýt tlakovou vodou. Nedoporučuje se používat saponáty. Po umytí je nutné nechat povrch vyschnout 48 hodin. Okolní plochy (okna, dveře apod.) musí být zakryté, např. PLOCHU CHRAŇ FÓLIÍ. Zabraňte kontaktu přípravku s rostlinami.

NENASÁVEJ BEZROZPOUŠTĚDLOVÝ se nehodí na zasolené materiály. Minerální podklad smí být slabě vlhký, může však dojít ke snížení účinnosti.

PŘÍPRAVA MATERIÁLU

Výrobek je dodáván jako koncentrát – před použitím se dále ředí vodou.

ředění	způsob nanášení	typ podkladu
1:20	stříkání, nátěr	světlé omítky, vyzrálý beton, pískovec, vápenec, porézní cementové výrobky
1:40	stříkání, nátěr	cihelné zdivo, lícové cihly a pásy, tmavé podklady
1:100	máčení	střešní krytina

POUŽITÍ

Aplikace se provádí opakovaně tzv. mokry do mokrého v množství, které se stačí vsakovat a minimálně stékat. Pro zajištění maximální hydrofobní ochrany se aplikace provádí až do nasycení podkladu. Vyvarujte se použití na příliš osluněný podklad, za silného větru nebo deště, nedojde k hloubkové penetraci přípravku. Doba zasychání je závislá na klimatických podmínkách, nátěr je proschlý během několika hodin, hydrofobizační efekt nastává již po cca dvou hodinách. Po zaschnutí se již nesmí nanášet další vrstva. Na vodorovných, méně nasákových plochách se přebytečný nevsáknutý roztok před zaschnutím povrchu setře. Při natírání nebo válečkování se pracuje vždy s dostatečně napuštěnými nástroji. Při stříkání se volí tlak a průměr trysky tak, aby se netvořila mlha a tryska se pohybovala podél podkladu v minimálním odstupu. Přípravek musí být nanesen rovnoměrně v celé ploše, aby nedošlo ke vzniku míst bez ošetření. Hydrofobizace máčením se obvykle provádí po dobu 1–5 minut, dle nasákovosti materiálu.

DALŠÍ PRÁCE

Hydrofobizovaný podklad se obtížně přetírá disperzními barvami, při nanášení omítky může dojít ke snížení adheze. Tyto povrchové úpravy je doporučováno provádět až v časovém odstupu a vždy po ověření přilnavosti.

TECHNICKÉ ÚDAJE

aplikační teplota	+5 °C až +30 °C	Jednotky balení
barva	nažloutlá průhledná	
hodnota pH	13	balení v kartonu
hustota	1,27–1,30 g/cm³	
měrná spotřeba	dle savosti 0,25–1,5 l/m² (naředěný přípravek)	1 l
obsah netěkavých složek	36–43 %	
obsah účinné složky	17–23 %	5 l
skladování	v suchu při +5 °C až +25 °C	
skladovatelnost	24 měsíců	
speciální informace	lze používat v interiéru	
viskozita	5–8 mPa.s / 20 °C	



TECHNICKÝ LIST

Vydáno 8. 1. 2021, revidováno 1. 6. 2021.

Všechny výše uvedené údaje vycházejí z interních zkoušek výrobce a jeho dlouholetých zkušeností s aplikací v nesčetných technických a průmyslových oborech. Vzhledem k velmi odlišným požadavkům a podmínkám při aplikacích je nezbytné, aby si uživatel vždy otestoval vhodnost tohoto produktu ve svých podmínkách. Všechny výše uvedené údaje, parametry a doporučení jsou bez záruky a dodavatel ani výrobce nenesou odpovědnost za přímé i nepřímé škody vzniklé v souvislosti s použitím výrobku. Změny všech uvedených údajů jsou vyhrazeny. Při požadavku modifikace výrobku „na míru“ stejně tak jako při požadavku na bezplatné dodání vzorků či konzultační a technický servis nás bez obav kontaktujte. Aktuální verze technického listu je dostupná na www.hasoft.cz. Ověřte si prosím, zda tento technický list nebyl nahrazen novější verzí.

HASOFT VELKOOBCHOD, s.r.o., Za Nádražím 1098, 588 13 Polná, tel.: +420 567 225 111, fax: +420 567 225 100, hasoft@hasoft.cz, www.hasoft.cz