

## Sniezka Barva na střechy



- ✓ základní a vrchní barva v jednom, rychleschnoucí
- ✓ vhodná pro pozinkované hliníkové a ocelové povrchy
- ✓ vynikající přilnavost k podkladu
- ✓ vysoká pružnost a trvanlivost nátěru
- ✓ zvýšená ochrana o odolnost vůči atmosférickým podmínkám a UV záření
- ✓ Je součástí systému – Sniezka STŘECHA SYSTEM

## CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Sniezka Barva na střechu je vysoce kvalitní polyvinyl-akrylová barva na venkovní kovové povrchy jak nové, tak povrchy určené k renovaci.

Tato barva je určena pro pozinkované, ocelové a hliníkové podklady. Jde o výrobek vytvářející rychleschnoucí, pružné a trvanlivé nátěry s velmi dobrou přilnavostí k podkladu, s dobrými mechanickými vlastnostmi a vysokou odolností proti působení koroze, světla, vody a jiných atmosférických vlivů.

Výrobek je součástí progresivního systému k ochraně kovových povrchů Sniezka DACH SYSTEM (SYSTEM STŘECHA). Při použití systémového řešení lze získat záruku kompatibility produktů a vysoce kvalitní koncový efekt.

## PŘÍKLADY POUŽITÍ

Typické příklady použití:

Povrchy střech, okapové svody, oplocení, okenní parapety a dále ocelové konstrukce, jako zábradlí, nosné konstrukce, atd. Je vhodná do interiéru i exteriéru.

## TECHNICKÉ PARAMETRY VÝROBKU

Viskozita (Fordův pohárek Ø 4 mm), 20°C, Poznámka: v době skladování může dojít k nárůstu viskozity výrobku. Nejde o vadu výrobku. Výrobce připouští možnost zředění.	
Vzhled <sup>(1)</sup>	polomatný
Hustota, za teploty 20±2°C nejvíce, [g/cm <sup>3</sup> ]	1,18 - 1,35 [g/cm <sup>3</sup> ]

**TECHNICKÝ LIST VÝROBKU**

Doba schnutí nátěru v teplotě 20±2°C při relativní vlhkosti vzduchu 55±5% stupeň 1, max. stupeň 3, max.	1 hod. 3 hod.
Doba celkového vytvzení nátěru	72 hod.
Tloušťka suchého nátěrového filmu (DFT 1 vrstva)	35 µm

<sup>(1)</sup>vzhled nátěru po nanesení v souladu s doporučením výrobce. Viz níže. Konečný nátěr je vizuálně jemně zářivý. Doporučujeme provedení zkušebního nátěru na menší ploše např. 1,5m<sup>2</sup> za účelem vizuálního zhodnocení a akceptace po min. 24 h od natření.

Vrstva barvy je odolná proti: vlhkosti, slabě kyselému a slabě zásaditému prostředí. Není odolná proti organickým rozpouštědlům.

Je třeba zamezit stálému kontaktu nátěru s vodou. Natřené povrchy nesmějí být ponořené ve vodě. Je třeba zajistit stálý odvod vody, např. za deště.

Vrstva barvy je termoplastická - je třeba zamezit působení vysokých teplot nad 80 °C.

Obsah VOC, max. 500 g/l.

**ZPŮSOB POUŽITÍ**

Příprava podkladu	<p>Podklad musí být suchý, bez prachu, mastnoty a jiných nečistot, stop koroze, nemodifikovaný z hlediska úpravy voděodolnosti- nepoužívat např. na impregnované, hydrofobizované střešní krytiny</p> <p><b>Nové povrchy</b> (včetně pozinkovaného plechu):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Omýt vodním roztokem Sniezka NA STŘECHU Preparát k čištění střechy dle návodu k tomuto přípravku, opláchnout vodou a osušit.</li> <li>• Pozinkované povrchy pokryté bílým povlakem je třeba umýt vodou pomocí tlakové myčky.</li> </ul> <p><b>Renovace:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Před natíráním zmatnit brusným papírem a odstranit prach.</li> <li>• V případě aplikace na neznámé vrstvy se doporučuje provést základní nátěr celé plochy barvou Sniezka BARVA NA STŘECHU ZÁKLADOVÁ. Před natíráním je třeba provést zkoušku kompatibility. Starý nátěr zmatnit brusným papírem, odstranit prach a natřít malou plochu podkladovou barvou. Po vyschnutí musí být podkladová vrstva stejnorodá, bez zvlnění, atp.</li> <li>• Zrezné povrchy zbavit rzi pomocí drátěného kartáče nebo brusného papíru a nanést jednu vrstvu barvy Sniezka BARVA NA STŘECHU ZÁKLADOVÁ.</li> <li>• V případě dřívě natřeného podkladu zjistit přilnavost staré barvy k podkladu: v několik místech je třeba provést zkoušku odstranění barvy škrábáním pomocí špachtle nebo je možné nátěr naříznout ostrým nožem a přilepit malířskou pásku.</li> <li>• Pokud se barva odlupuje, odskakuje je třeba starou barvu z celého povrchu odstranit a následně povrch umýt přípravkem Sniezka Koncentrovaný čistič střech.</li> <li>• Vysoce porézní vyschlé podklady (omítka, beton) je třeba opatřit nátěrem rozředěnou barvou Sniezka BARVA NA STŘECHU</li> <li>• Používat systémové ředidlo Sniezka NA STŘECHU Ředidlo.</li> </ul>
-------------------	--

## TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

Podmínky nanášení	<ul style="list-style-type: none"><li>• Barvu pečlivě promíchat. Při provádění prací je třeba cca každou hodinu výrobek znovu promíchat.</li><li>• V případě nákupu dvou nebo více balení barvy stejného odstínu z různých výrobních partií je třeba přelít všechnu barvu do větší nádoby a promíchat (mezi výrobními šaržemi se mohou vyskytovat rozdíly v odstínu a lesku dané barvy).</li><li>• Výrobek je určen k použití v obchodní formě. Vzhledem k možnosti zhoustnutí výrobku v průběhu skladování (v důsledku částečného odpaření ředidla) přidat podle potřeby maximálně 5% ředidla Sniezka NA STŘECHU Ředidlo.</li><li>• NUTNO používat systémové ředidlo Sniezka NA STŘECHU Ředidlo, neboť nevhodné složení použitého (jiného) ředidla způsobí jak dekorativní vady nátěru, tak negativně ovlivní jeho životnost.</li><li>• Natěračské práce provádět v okolní teplotě od +10°C do +25°C, při teplotě podkladu od +5°C do +40°C a relativní vlhkosti vzduchu do 80%.</li><li>• Nenatírat ve velkém parnu, na vlhké povrchy a dále v době pravděpodobného výskytu dešťových srážek.</li><li>• Natírání ve vysokých teplotách způsobuje rychlé odpařování ředidel, která jsou v barvě. To vede ke zhoršení aplikačních vlastností a stejnorodosti nátěru a může mít vliv na zhoršení trvanlivosti nátěru během doby jeho životnosti.</li></ul>
Aplikace	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nanášet měkkým plochým štětcem se stejně zakončeným vlasem, válečkem nebo stříkáním. Při použití stříkání zamezit tzv. suchému nástřiku.</li><li>• Natírání válečkem může způsobit vznik charakteristického vzhledu nátěru, což nemá vliv na jeho životnost. Za účelem zhodnocení lze provést zkušební nátěr na malé ploše. Tento efekt lze minimalizovat zředěním výrobku a použitím válečku vhodné kvality.</li><li>• Další vrstvu nanášet s odstupem minimálně 6 h od nanesení předchozí vrstvy (nízká teplota a vysoká vlhkost vzduchu prodlužují dobu schnutí).</li><li>• Při nanášení další vrstvy zamezit vtírání barvy a opakovanému pohybu štětce, což může vést ke změknutí předchozí vrstvy, ke vzniku různorodého nátěru, atp.</li><li>• Doporučuje se nanášet první vrstvu v tloušťce cca 35 mikronů na sucho. Toho lze dosáhnout díky nanesení tenké vrstvy barvy. K dosažení příslušného dekorativního a ochranného efektu je velmi důležité nanesení druhé (finální) vrstvy, která musí mít patřičnou tloušťku. Nešetřete barvou. Díky tomu lze získat nátěr s lehkým leskem (příliš tenká finální vrstva nezajistí požadovaný dekorativní efekt, např.: malá roztékavost, nízký lesk).</li><li>• V pracovních podmínkách byly s použitím hřebenového měřidla tloušťky nátěru za mokra dosaženy následující výsledky: pro první vrstvu cca 200 μm, pro druhou vrstvu cca 340 μm, což odpovídalo celkové tloušťce nátěru cca 110 μm za sucha.</li><li>• Doporučujeme provedení zkušebního nátěru na menší ploše např. 1,5m<sup>2</sup> za účelem vizuálního zhodnocení a akceptace po min. 24 h.</li></ul>

**TECHNICKÝ LIST VÝROBKU**

Aplikace	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Porézní povrchy (beton a omítka) natřené zředěnou barvou Sniezka NA STŘECHU natřít minimálně 2 krát neředěnou barvou s odstupem minimálně 3h.</li> <li>• Doba celkového vytvrdnutí nátěru minimálně 3 dny.</li> <li>• Nářadí je třeba po ukončení prací umýt v ředidle Sniezka NA STŘECHU Ředidlo.</li> </ul>
Poznámky	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nespotřebovanou barvu je třeba přelít do nádoby vhodné velikosti a velmi těsně uzavřít.</li> <li>• V době životnosti bude nátěr postupně stárnout. Proces stárnutí bude probíhat s různou intenzitou v závislosti na daných podmínkách. Bude se postupně objevovat změna barvy a lesku povrchu, což je typické pro nátěrové hmoty.</li> <li>• Čím větší bude sluneční záření, znečištění prostředí, vlhkost a teplota, tím bude proces probíhat rychleji.</li> <li>• Počínaje od výrobní partie č. 249470 došlo ke změně receptury barvy. V souvislosti s tím mají barvy vyráběné od výše uvedené partie snížený lesk, což může mít vliv na odstín barev, které zůstaly v nabídce. Účelem této změny je zvýšení trvanlivosti nátěru v čase.</li> </ul>

**PARAMETRY APLIKACE PRO JEDNOTLIVÉ METODY**

METODY APLIKACE	PARAMETRY APLIKACE				
	viskozita barvy	ředění	průměr trysky pistole	pracovní tlak zařízení	doporučený počet vrstev
	[s]	[%]	[mm]	[MPa]	
Štětec, váleček	dodavatelská viskozita	max 5%			2-3
Vzduchové stříkání	dodavatelská viskozita	max 5%	1,5-2	0,3 – 0,5	2
Bezvzduchové stříkání (airless, airmix)	dodavatelská viskozita	-	0,28-0,38	12÷20	2

\* Nástřik byl proveden zařízeními firmy Graco, model 395 ST PRO

**DOBA POUŽITELNOSTI**

24 měsíců od data výroby. Datum výroby a číslo šarže vyznačeno na obalu

**BALENÍ**

750ml, 5L, 10L

Poslední aktualizace: 05-08-2015

## TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

### VYDATNOST

až 12 m<sup>2</sup>/L v jedné vrstvě nátěru v závislosti na hrubosti podkladu a goniometrii stříkaného předmětu

### ODSTÍNY

14 odstínů, z toho 8 odstínů v systému RAL

### VOC (objem těkavých organických látek)

Limit obsahu VOC (kat. A/i/SB) 500g/l (2010), produkt obsahuje max. 500 g/l.

### NORMY A OSVĚDČENÍ

ZN-SN-078:2014

### BOZP A PROTIPOŽÁRNÍ OCHRANA

Acute Tox. 4: H312+H332 - Zdraví škodlivý při styku s kůží a při vdechování

Aquatic Chronic 3: H412 - Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

Eye Irrit. 2: H319 - Způsobuje vážné podráždění očí

Flam. Liq. 3: H226 - Hořlavá kapalina a páry

Skin Irrit. 2: H315 - Dráždí kůži

Skin Sens. 1: H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci

P101: Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku

P102: Uchovávejte mimo dosah dětí

P303+P361+P353: PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte

P304+P340: PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání

P305+P351+P338: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P501: Odstraňte obsah/obal v souladu s platnými právními předpisy pro třídění odpadu (Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů)

Teplota při skladování a přepravě: 5-25°C

### UPOZORNĚNÍ

Poslední aktualizace: 05-08-2015

## **TECHNICKÝ LIST VÝROBKU**

---

Účelem informací obsažených v technickém listu je zajištění optimálního využití produktu, nejsou však podkladem pro právní odpovědnost výrobce, neboť podmínky provádění jsou mimo jeho kontrolu. Jakýkoliv zásah do složení produktu je nepřijatelný a může zásadně snížit kvalitu používaného materiálu. Za spojení s produkty jiných výrobců neneseme žádnou odpovědnost. Výše uvedené informace byly poskytnuty v dobré víře, podle aktuální úrovně znalostí a praktických zkušeností. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu obsahu v dalších vydáních, aniž by o této skutečnosti předem informoval odběratele.

Fabrika barev a laků Śnieżka SA, 39-102 Lubzina 34A, Zpráva: 39-207 Brzeźnica, ul. Dębicka 44  
Tel. + 48 14 681 11 11, fax +48 14 682 22 22, Obchodní rejstřík KRS 0000060537 XII Gospodárske oddelení KRS v Rzeszově  
DIČ: 818-14-33-438,  
Základní kapitál plně splacen: 12 617 778 zł, [www.sniezka.pl](http://www.sniezka.pl)  
Infolinka: 801 500 801 (Náklady na volání podle sazebníku operátora)