

Bluefin Step-Silent

2967

Vodouriediteľný transparentný lak určený na povrchovú úpravu schodísk, **zabraňujúci vŕzganiu**, pre priemyselné a remeselné použitie

POPIS PRODUKTU

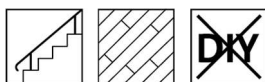
Všeobecne

Vodou riediteľný transparentný lak, zabraňujúci vŕzganiu schodiskových stupňov, s protišmykovými účinkami, spracovateľný ako jedno aj dvojzložkový. Veľmi dobrá odolnosť voči oderu, s dobrou plnivnosťou a pevnosťou, veľmi dobrou chemickou odolnosťou, vynikajúca transparentnosť, taktiež dobrou tixotropiou na zvislých plochách a odolnosť voči krémom a tukom (CFB).

Zvláštne vlastnosti Skúšobné normy

- ÖNORM C 2354 (drevené podlahy): Trieda záťaže C – znesie obzvlášť silné namáhanie (pri 2-zložkovom spracovaní);
- ÖNORM Z 1261 (pochôdzna plocha): Trieda I (> 0,44 μ), za sucha
- DIN 51131 (protišmykové vlastnosti): 0,30 - 0,45 μ, za sucha
- Spĺňa požiadavky protišmykovej triedy R9 podľa BGR 181 a smernicu DIN 51130, po prídavku 10 % ADLER Aquafix S grob (hrubý) 91201.
- **ÖNORM A 1605-12** (nábytkové povrchy)
Odolnosť voči chemickým účinkom :
pri jednozložkovom spracovaní: 1-B
pri dvojzložkovom spracovaní: 1-B1
Správanie sa pri odere: 2-C (≥ 150 U)
Správanie sa pri namáhaní poškrábaním:
pri 1-zložkovom spracovaní: 4-E (≥ 0,5 N)
pri 2-zložkovom spracovaní: 4-D (≥ 1,0 N)
- **ÖNORM A 3800-1** (správanie sa pri horení) v spojení s ťažko horľavým podkladom:
ťažko horľavý (predtým B 1 podľa B 3800 -1), Q1, Tr 1
- **Francúzske nariadenie DEVL1104875A** o značení stavebných produktov na emisie prchavých škodlivín: A+



Oblasti použitia

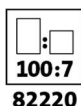
- Na remeselné a priemyselné lakovanie schodiskových stupňov a podlahových dosiek, spôsob nanášania striekaním.
- Protišmykové a nevzrgajúce prevedenie.
- Vysoký účinok je možné dosiahnuť pri aplikácii tretej vrstvy. Bluefin Step-Silent 2967 s pridaním 7% tužidla Aqua-PUR-Härter 82220, vždy s príslušným medzibrúsením; tým budú dosiahnuté požiadavky triedy odolnosti C (znesie obzvlášť silné namáhanie) podľa normy ÖNORM C 2354. Pri jednozložkovom spracovaní budú splnené požiadavky triedy odolnosti A a B.

SPRACOVANIE**Pokyny pre spracovanie**

- Produkt pred použitím premiešať.
- Teplota produktu, objektu a miestnosti musí byť minimálne +15 °C.
- Bluefin Step-Silent 2967 je voliteľne spracovateľný ako jedno alebo dvojjložkový. Z dôvodu vyššej odolnosti a dosiahnutia najvyššej triedy namáhania C podľa ÖNORM C 2354 odporúčame dvojjložkové spracovanie.
- Rôzne dreveniny (napr. smrekovec, rôzne exotické dreveniny) obsahujú vo vode rozpustné látky, ktoré sa aktivujú prelakovaním vodouriediteľnými nábytkovými lakmi. Aby sa predišlo zmenám sfarbenia alebo ich stopám (tie sa môžu prejavovať v závislosti od pôvodu dreva rôzne silne), odporúčame teda pri lakovaní duba, smrekovca a ďalších drevín bohatých na extraktívne látky vykonať pred lakovaním predzákladovanie materiálom PUR-Primer 25291.
- Nanášanie pomocou valčeka je u produktu Bluefin Step-Silent 2967 možné iba na malých plochách, a to len velúrovým valčekom.
- Čím matnejší stupeň lesku zvolíte, tým zreteľnejšie budú známky opotrebenia spôsobené opakovaným mechanickým zaťažením lakovaných povrchov.
- Schody nevzrgajú, ak sú odborné správne vyrobené (konštrukcia, presnosť zostrojenia, vlhkosť dreva).
- **U zadlabaných schodiskových stupňov** (zapustených do bočníc) sa odporúča, čo sa týka eliminovania vzrgania, aplikovať jednozložkový náter Bluefin Step-Silent alebo s 3 % podielom tužidla Aqua-PUR-Härter 82220 a lakované diely nechať najmenej 3 - 7 dní pred montážou riadne zaschnúť.
- **Na zvýšenie protišmykovosti môžete do vrchnej vrstvy pridať 10 % ADLER Aquafix S grob (hrubý) 91201.**
- Prosím, dodržujte našu pracovnú smernicu **ARL 150 - Pracovná smernica pre vodouriediteľné laky na nábytok.**
- Prosím, dodržujte technické listy príslušných produktov.

Pomer miešania

100 hmot. dielov Bluefin Step-Silent 2967
7 hmot. dielov Aqua-PUR-Härter 82220



Aqua-PUR-Härter musí byť pred spracovaním dôkladne vmiešaný do laku.

Doba spracovateľnosti

8 hod.

**Technika nanášania**

0–5% H₂O

Spôsob nanášania	Airless	Airless s podporou vzduchu (Airmix, Aircoat atď.)	Nádobková pištoľ	Valčekovanie
Tryska (ø mm)	0,23 – 0,33	0,23 – 0,33	2,0	-
Striekací tlak (bar)	100 – 120	100 – 120	cca 3	-
Rozprašovací tlak (bar)	-	1 – 2	-	-
Riedenie	voda			
Prídavok riedenia v %	-	-	0 – 5	10
Množstvo (g/m ²)	cca 100 – 120 na nános; Celkové nanášané množstvo max. 450			

Tvar, vlastnosti a vlhkosť podkladu ovplyvňujú spotrebu/výdatnosť. Presnú spotrebu je možné určiť iba na základe skúšobného nástreku.

Čas schnutia

(pri 23 °C a 50 % rel. vlhkosti vzduchu)



Brúsiteľný a prelakovateľný	po cca 3 hod.
-----------------------------	---------------

Uvedené údaje sú orientačné. Schnutie závisí od podkladu, hrúbky nánosu, teploty, výmeny vzduchu a relatívnej vzdušnej vlhkosti.

Nižšie teploty a/alebo vyššia vlhkosť vzduchu môžu čas sušenia predĺžiť.

Čistenie náradia

Vodou, ihneď po použití.

Na odstránenie zaschnutých zvyškov laku odporúčame Aqua-Cleaner 80080 (riedený vodou v pomere 1:1).

PODKLAD**Druhy podkladu**

Listnaté a ihličnaté dreviny (masív)

Príprava podkladu

Podklad musí byť suchý, čistý, nosný, bez deliacich substancií ako tuk, vosk, silikón, živica atď. a musí byť zbavený prachu z dreva. Je potrebné vykonať skúšku vhodnosti povrchovej úpravy na podklad.

Príprava podkladu	Listnaté dreveniny: Prebrúsiť zrnitosťou P150 – P180 Ihličnaté dreveniny: Prebrúsiť zrnitosťou P100 – P150
--------------------------	---

SKLADBA POVRCHOVEJ ÚPRAVY

Základovanie	1 - 2 x s Bluefin Step-Silent 2967
---------------------	------------------------------------

Medzibrúsenie



Po každej základnej vrstve: Zrnitosťou P240 - P320.

Je nutné zabrániť prebrúseniu, pretože inak môže dôjsť k rozdielom vo zvýraznení podkladu, ktoré sa žltnutím počas starnutia ešte zvýraznia!

Vrchné lakovanie	1 x Bluefin Step-Silent 2967
-------------------------	------------------------------

ČISTENIE & OŠETROVANIE

Schodiskové stupne je nutné čas od času vyčistiť handričkou navlhčenou **čistiacim prostriedkom na parkety Clean Parkettreiniger 4219**. Takýmto spôsobom je možné odstrániť ťažko očistiteľné nečistoty a stopy po topánkach. **Potom utrieť povrchy dosucha.**

Odporúčame nepoužívať komerčne dostupné prostriedky na starostlivosť o parkety, aby sa zabránilo nežiaducemu riziku pošmyknutia.

Prosím, dodržujte technické listy príslušných produktov.

POKYNY PRE OBJEDNANIE

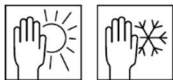
Veľkosť balenia	4 kg; 22 kg
------------------------	-------------

Farebné odtiene/stupne lesku	G10 Hlboký mat	2967000110
	G30 Mat	2967000130
	G50 Polomat	2967000150

Súvisiace produkty	Aqua-PUR-Härter (tužidlo) 82220
	Aqua-Cleaner (čistiaci prostriedok) 80080
	PUR-Primer (základný náter) 25291
	Aquafix S grob (štruktúrovacia pasta) 91201
	Clean-Parkettreiniger 42198 (čistiaci prostriedok na parkety)

ĎALŠIE POKYNY

Životnosť/skladovanie



Minimálne 1 roky v originálne uzavretých nádobách.

Chrániť pred vlhkosťou, priamym slnečným žiarením, mrazom a vysokými teplotami (nad 30 °C).

Technické údaje	Viskozita pri dodaní 1400–1600 cP (Brookfield Spindel 4/20 UpM/ 2 min/20 °C)
------------------------	--

Technicko-bezpečnostné údaje



Ďalšie informácie týkajúce sa bezpečnosti počas prepravy, skladovania a manipulácie, ako aj likvidácie sa nachádzajú v príslušnom bezpečnostnom liste. Aktuálnu verziu môžete získať prostredníctvom internetu na webovej stránke www.adler.sk.

Produkt je vhodný len na priemyselné a remeselné spracovanie.

Všeobecne sa musí zabrániť vdýchnutiu aerosólov lakov počas nanášania striekaním. Toto sa dá zabezpečiť správnym použitím ochrannej dýchacej masky (kombinovaný filter A2/P2).
