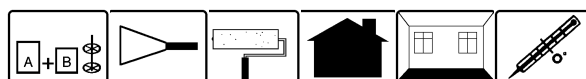
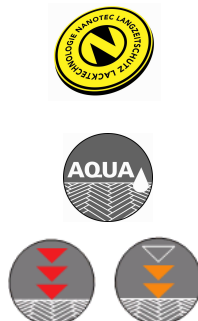




Aqua Nanolak NT 100

(Aqua Nanolack NT 100)

- ✓ nejvyšší kvalita
- ✓ vyroben nanotechnologií
- ✓ výborná chemická odolnost
- ✓ extrémní odolnost vůči oděru



Popis výrobku

Dvousložkový lak na vodní bázi vyrobený s využitím nanotechnologie, s extrémně vysokou odolností vůči oděru a poškrábání, s vynikající chemickou odolností, pružný, lehce udržovatelný a čistitelný. Provedení v lesku nebo polomatu.

Použití

V interiéru k lakování silně namáhaných dřevěných podlah a parket, ve školách, kancelářích, muzejích, pro sportovní a víceúčelové haly. Vhodný také k aplikacím na syntetické podlahové povlaky.

Balení a skladování

Balení:

11 l sada (10 l složka A + 1 l složka B)
5,5 l sada (5 l složka A + 0,5 l složka B)

Skladování:

V suchu a chladu v neporušeném originálním balení po dobu cca 12 měsíců. Chraňte před mrazem.

Technické údaje

Platí pro teplotu 20°C a rel. vlhkost vzduchu 65 %.

Spotřeba (1x váleček):	1 l na cca 10 – 12 m ²
Spotřeba (1x stěrka):	1 l na cca 30 – 35 m ²
Konečné vytvrzení:	cca 8 – 10 dní
Přepracovatelný po:	cca 4 – 5 hodinách
Doba zpracovatelnosti:	cca 3 – 4 hodiny
Teplota zpracování:	min +15°C
Stupeň lesku:	polomat (<i>seidenmatt</i>) lesk (<i>glänzend</i>)

Zkoušeno podle

podle DIN 18032 – skluznost pro sportovní povrchy:
~ 0,53 (při použití Aqua Péče o parkety AP 20)

podle ÖNORM C 2354 – nejvyšší zátěž, třída C

podle DIN ISO EN 2813 (60°) – stupeň lesku:
polomatný (*seidenmatt*) ~ 24
lesklý (*glänzend*) ~ 90



Zpracování

Doporučené nářadí:

Váleček pro vodní laky, štětec, nerezová stěrka.

Podklad:

Musí být zbaven prachu, nečistot, olejů, mastnot, tuků, všech separačních vrstev a volných částic. Musí odpovídat požadavkům platných norem.

Vhodné použití na všechny jemně broušené dřevěné podlahy a parkety.

Příprava podkladu:

Po hrubém (zrnatost 40) a středním přebroušení (zrnatost 80) plochu vysajte a vytmelte **Tmelem na dřevo – pojivem LV 15** nebo **Aqua tmelem na dřevo – pojivem AV 10**, po zaschnutí jemně přebrouste (100/120) a prach opět důkladně vysajte.

Zpracování:

Lak i tvrdidlo nechte dostatečně dlouho aklimatizovat na teplotu prostředí. Do laku v kanystru (složka A) přidejte 10% tvrdidla (složka B), ihned a po dobu cca 1 minuty důkladně protřepete. Pokud neprotřepete směs ihned, hrozí nebezpečí vzniku žmolků nebo šlemu.

Dávkování: na 10 litrů laku 1 litr tvrdidla
na 5 litrů laku 0,5 litru tvrdidla

Poté lak přelijte do čisté nádoby a nanášejte na podklad.

Pro perfektní systém

Aqua tmel na dřevo – pojivo AV 10

Tmel na dřevo – pojivo LV 15

Aqua základ speciální AV 20

Základ univerzální LV 45

Lakovací válec Micro

Ochrana při práci

Specifické informace o výrobku pokud jde o jeho složení, vlivech na životní prostředí, čištění a odpovídajících opatřeních při jeho likvidaci naleznete v **Bezpečnostním listu**.

Důležité

Dodržujte normy, směrnice a technické listy týkající se podkladu. Nezpracovávejte při teplotách pod +15°C. Vysoká vzdušná vlhkost a nižší teploty zpomalují tuhnutí a tvrdnutí, vyšší teploty tyto procesy urychlují. Nepřidávejte žádný jiný materiál.

Obsah tohoto listu vychází z našich nejlepších zkušeností a poznatků založených na dlouhodobém výzkumu a praxi. Kvalitu našich materiálů garantujeme našimi Obchodními a dodacími podmínkami. List nemá právní závaznost a nezakládá ani smluvní právní vztahy, ani není součástí kupní smlouvy. Uvádíme jen omezené informace, které však mohou pomoci vyloučit možná rizika chyb. Přirozeně nemůžeme bezvýtku zahrnout všechny speciální okolnosti současných i budoucích případů použití výrobku. Údaje, u nichž předpokládáme v odborné veřejnosti všeobecnou znalost, neuvádíme. Uživatel se nemůže zříci zodpovědnosti za odborné zpracování materiálu ani konzultaci při nejasnostech, ani zkouškou na místě aplikace. Vydáním nového technického listu ztrácí tento výtisk svou platnost.

68030-00/01 Aqua Nanolak NT 100, 01.01.2009, jda, str. 2

MUREXIN spol. s r.o., Brněnská 679, 664 42 Modřice
Tel.: 548 426 711 Fax: 548 426 721
e-mail: murexin@murexin.cz, Internet: www.murexin.cz

Doporučené skladby:

Dubové dřevo:

Provedte dvojnásobný nános **Nanolaku** špachtlí do kříže, po cca 1 – 1,5 hodině schnutí aplikujte další dvě vrstvy válečkem, přičemž dodržte dobu schnutí mezi jednotlivými vrstvami cca 4 – 5 hodin, vždy v závislosti na teplotě prostředí. Před poslední vrstvou povrch jemně přebrouste (zrnatost 120) a vysajte důkladně prach.

Ostatní dřeviny (např. buk, jasan, javor) nebo plovoucí podlahy, podlahové vytápění:

Aplikujte nános jedné vrstvy **Aqua základu speciálního AV 20** nebo **Základu univerzálního LV 45** válečkem a po odpovídající době schnutí (tj. cca 1 až 2 hodiny u Aqua základu a cca 12 hodin u Základu univerzálního) proveďte dvojnásobný nános **Nanolaku** válečkem výše uvedeným postupem.

Další zpracování:

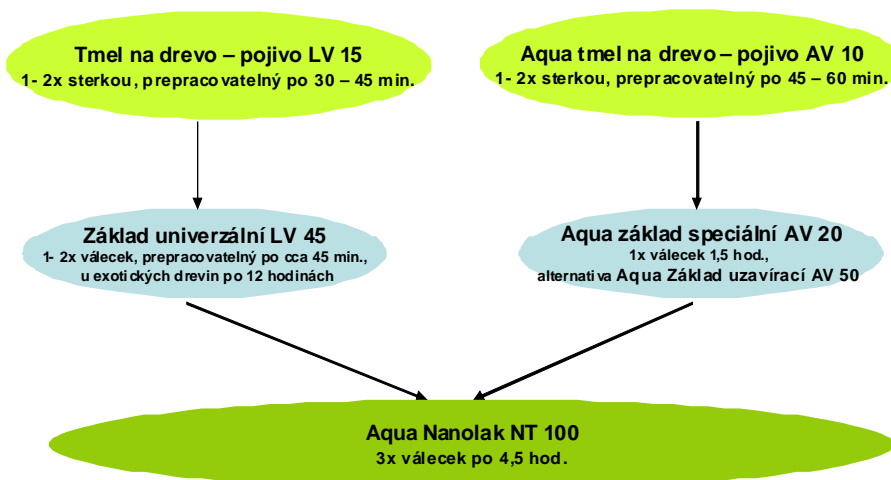
Prvotní ošetření povrchu je možné v době po 2 – 3 dnech v závislosti na teplotě prostředí. K počátečnímu a poté i pravidelnému ošetřování povrchu doporučujeme použití Murexin výrobků, tj. **Aqua Péče o parkety AP 20**, **Lesk na parkety LP 35**, **Čistič základní AP 10**.

Upozornění:

Pokud dojde v čase k prudkému poklesu vlhkosti dřevěné podlahy pod normální vlhkost, vzniká riziko tvorby trhlin a spár, které je však zcela přirozené. Tvorba spár je způsobena kolísáním teploty a vlhkosti v prostoru, není způsobena kvalitou laku. Riziko lze vyloučit dodržením konstantní teploty a vlhkosti prostoru pomocí vhodných opatření – např. použitím zvlhčovače vzduchu. Toto je důležité zejména u nových prkenných podlah. Použití **Aqua základu speciálního AV 20** toto riziko výrazně snižuje.



MUREXIN systém pro velmi silné zatížení – prodejny, víceúčelové haly



Doporučen mezibrus před poslední vrstvou laku – mřížka zrnitosti 120 nebo 150.