



V 1422

AQUASPORT UNI MAT

vodouředitelný akrylátový lak na dřevo

V1422-A-C....

PND: 01- 2346- 06 C

SKP: 24.30.11

Složení: Směs speciálních aditiv, koalescentů a matovacla ve vodné disperzi akrylátového kopolymeru.

Barevné odstíny: Bezbarvý - dle platné ceníkové nabídky

Použití: AQUASPORT UNI MAT je určen pro matnou povrchovou úpravu dřeva, dýhovaných DTD a DVD-desek, laťovek a korku v interiérech jako např. dřevěného nářadí, sportovního nářadí, dřevěných obkladů stěn, stropů apod., nábytkových dílců (kromě ploch A, B ČSN 91 0102), dřevěných a korkových podlah apod. Lak splňuje podmínky protikluznosti podlah za sucha i za mokra a dále splňuje požadavky ČSN EN 71 - 3: Bezpečnost hraček - Část 3: Migrace určitých prvků a je tedy vhodný i k nátěrům dětského nábytku a hraček.

Nanášení: Před použitím lak V 1422 důkladně rozmíchejte. Nanášejte ve 2-4 vrstvách na dobře obroušené suché dřevo (vlhkost dřeva 8-12%) zbavené všech nečistot, případně zbytků pryskyřice. Pryskyřičná místa lze vymýt pomocí ředidla C 6000. Ředidlo C 6000 není určeno k ředění laku V 1422!

V 1422 nanášejte pneumatickým stříkáním, vysokotlakým bezvzduchovým stříkáním, štětcem, válečkem nebo máčením. Pro danou aplikaci se ředí na vhodnou konzistenci přídatkem 0-5% vody. První vrstvu doporučujeme naředit asi 5%-ty vody a po cca 2-4 hodinách schnutí (při 23 °C) podle potřeby lehce přebrousit brusným papírem č. 150. Další nánosy je možno provádět v intervalu cca 2-4 hodin (při 23 °C). Před nanášením další vrstvy laku je vhodné nátěr lehce přebrousit brusným papírem č.150-240. Proti prachu zaschne upravený povrch (podle savosti) asi do 1 hodiny, brousitelný je za 2-4 hodiny, pochůzný je za 24 hodiny.

Doporučujeme pracovat při teplotě 19-25 °C. Na tuto teplotu doporučujeme vytemperovat podklad i lak. Teplota nižší než 12 °C a vysoká relativní vlhkost vzduchu zasychání zpomalují. Relativní vlhkost vzduchu by měla být do 70 %.

Lak V 1422 je ředitelný vodou. Ihned po práci omyjte všechny pracovní pomůcky vodou, protože zaschlý lak se obtížně odstraňuje.

Ředidlo: Voda - užíje se i k očištění nářadí ihned po ukončení práce.

Příklad nátěrového postupu:

* Úprava obložení, nábytku

- 1x V 1422 AQUASPORT UNI MAT - nános válečkem
- lehký přebrous brusným papírem č. 180-340, odstranění vzniklého prachu (sražení vláken - není vždy nutné, záleží na dřevu a předúpravě dřeva)
- 1-2x V 1422 AQUASPORT UNI MAT - nános válečkem

Kvalitu nátěrového systému výrobce garantuje za předpokladu, že budou použity uvedené nátěrové hmoty a bude postupováno dle uvedených aplikačních postupů.

Vlastnosti nátěrové hmoty:

Výtoková doba pohárkem Ø 4 mm	35-80 s
Obsah netěkavých složek	nejméně 30 % hm.
VOC (=obsah těkavých organických látek)	48 g/kg laku
Obsah těkavého organického uhlíku	24 g/kg laku
Hustota	1,00-1,10 g/cm ³
Zasychání stupeň 1	nejvíce 90 minut
stupeň 4	nejvíce 150 minut

Vlastnosti zaschlého nátěru: (po 72 hod od zhotovení nátěru)

Lesk (60° geometrie) černé sklo	25-30 %
Tvrдость celková - kyvadlovým přístrojem (za 3 dny)	nejméně 25 %
Brousitelnost (dle interní normy)	stupeň 2-3
Roztíratelnost	stupeň 1

Teoretická vydatnost: 8,5-9,0 m² z 1 litru laku v jedné vrstvě při tloušťce zaschlé vrstvy 40 μm

Balení: Dle aktuální nabídky

Skladovatelnost: Při teplotách 5-25 °C po dobu trvání záruční doby uvedené na obale nátěrové hmoty. Při přepravě a skladování nutno **chránit před mrazem!**

Požárně technické charakteristiky: Není hořlavou kapalinou, ale po vyschnutí může hořet. Vhodným hasivem je pěna, CO₂, vodní mlha nebo prášek. Výrobek není klasifikován z hlediska přepravy jako nebezpečné zboží.

Upozornění z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, R a S věty:

Lak V 1422 obsahuje méně jak 4% butylglykolu. Vzhledem k malému obsahu organických rozpouštědel nemá lak V 1422 narkotické a dráždivé účinky. Pouze u citlivých osob může při dlouhodobém styku nastat podráždění pokožky. Na pracovišti zajistěte dobré větrání, použijte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a brýle. Dodržujte pracovní hygienu, při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Uchovávejte před dětmi.

Klasifikace – není přiřazen žádný symbol

R věty - nejsou

S věty – pro veřejnost 2-23-24/25-46-51

pro průmysl 23-24/25-51

Podrobnosti jsou uvedeny v bezpečnostním listu a podnikové normě tohoto výrobku.

Ekotoxikologické vlastnosti:

Lak byl testován a smí být použit k nátěrům dětského nábytku a hraček a k nátěrům výrobků a interiérových ploch, které přicházejí do nepřímého styku s poživatinami, krmivy a pitnou vodou. Lak splňuje podmínky protiskluznosti za sucha i za mokra podle ČSN 74 4507

Likvidace odpadů: Při likvidaci zbytků nátěrových hmot, ředidel a jejich odpadů je nutno postupovat v souladu se zákonem č. 185/2001 O odpadech, ve znění prováděcích předpisů (vyhlášky MŽP č. 381/2001 Sb. Katalog odpadů, vyhlášky MŽP č. 383/2001 O podrobnostech nakládání s odpady). Zbytky našich nátěrových hmot je možno likvidovat v souladu se zněním jmenovaných předpisů.

Naše doporučení: Použitý, řádně vyprázdněný obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů. Obaly se zbytkem výrobku odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů, nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady.

* **Název odpadu**
* Katalogové číslo odpadu podle vyhlášky č. 381/2001 Sb.

08 01 12	jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11
08 01 16	Jiné vodné kaly obsahující barvy nebo laky neuvedené pod číslem 08 01 15
15 01 02	Plastové obaly
15 01 04	Kovové obaly

ADR/RID
neklasifikováno

„Uživatel nese odpovědnost za správné použití nátěrových hmot, případně za skladbu a správnou aplikaci nátěrového systému, tj. vždy musí zvážit všechny okolnosti - podmínky aplikace a zpracování, které by mohly ovlivnit konečnou kvalitu povrchové úpravy.

Na případné reklamace uplatňované po spotřebování výrobku nebude brán zřetel. Výrobce COLORLAK, a.s. si vyhrazuje právo na změnu údajů v technických a propagačních materiálech bez předcházejícího upozornění.“

„Technická doporučení v tomto katalogovém listě uvedená jsou vydávána na základě našich zkušeností a nejlepších vědomostí o současném stavu ve vědě a praxi, nejsou závazná a nezakládají žádné vedlejší povinnosti mimo kupní smlouvy.“

Marketing, leden 2010

COLORLAK, a.s., Tovární 1076, 686 02 Staré Město, tel: 572 527 111, info : 800 145 555, www.colorlak.cz