

## TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

### 1. NÁZEV VÝROBKU

# XYLADECOR PODLAHOVÝ LAK POLYURETANOVÝ

### 2. POPIS VÝROBKU

Xyladecor podlahový lak je jednosložkový polyuretanový lak na bázi rozpouštědel určený k používání ve vnitřních prostorech na nejrůznější dřevěné povrchy.

### 3. OBLAST POUŽITÍ

Xyladecor je určený k používání ve vnitřních prostorech na nejrůznější dřevěné povrchy: parkety, dřevěné obložení zdí, dveře, zábradlí, dekorační lišty, přízemní podstavce apod. Tvoří trvalý, průhledný polomatný nebo lesklý povlak odolný na otěr.

### 4. ODSŤÍNÝ

Bezbarvý lesklý, bezbarvý polomatný.

### 5. SLOŽENÍ

Pigment:	V polomatném provedení chemicky neutrální matující prostředky.
Látka tvořící film:	Alkydové pryskyřice modifikované polyuretanem.
Rozpouštědlo:	Lakový benzín.

### 6. VLASTNOSTI

Hustota ( $\text{g/cm}^3$ )                      asi 0,95.

#### LESK

Polomatný nebo vysoký lesk, bezbarvý.

#### ODOLNOST NA VLHKOST

Vydrží vlhkost přítomnou zpravidla ve vnitřních prostorech.

#### CHEMICKÁ ODOLNOST

Běžné prostředky používané v domácnostech a soda.

#### PŮSOBENÍ VODY

Nalakované povrchy nesmíme ponořovat ve vodě nebo nesmíme vystavovat vysoké a časté vlhkosti.

Vydrží dočasný kontakt s vodou.

#### MECHANICKÁ ODOLNOST

#### DODÁVÁ A DALŠÍ INFORMACE POSKYTUJE:

ICI Paints CZ, s.r.o., Matěchova 3, 140 00 Praha 4, DIČ: CZ63073056  
Tel.: 241 44 03 85, fax: 241 44 10 98, e-mail: [cz\\_info@ici.com](mailto:cz_info@ici.com), [www.icipaints.cz](http://www.icipaints.cz)

## TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

Vysoká tvrdost, vysoká odolnost proti otěru.

### 7. POUŽITÍ

Xyladecor podlahový lak – je určený k používání ve vnitřních prostorech na nejrůznější dřevěné povrchy: parkety, dřevěné obložení zdí, dveře, zábradlí, dekorační lišty, přízemní podstavce apod.

Tvoří trvalý, průhledný polomatný nebo lesklý povlak odolný na otěr. Díky vysoké vydatnosti a velmi dobrým aplikačním vlastnostem se hodí k lakování velkých ploch. Neobsahuje rakovinotvorné aktivní izokyanatové skupiny \* (NCO) a proto je bezpečný během nanášení i během karence a v malém množství během celého období používání podlahy.

Izokyanatové skupiny se uvolňují ve velkém množství během aplikace a karence většiny konvenčních laků na podlahy a v malém množství po celou dobu užívání podlahy.

Můžeme ho natírat na již dříve lakované povrchy nebo na povrchy mořené, po předcházející důkladné přípravě povrchu a provedení nátěrové zkoušky. Díky vysoké vydatnosti a velmi dobrým aplikačním vlastnostem se hodí k lakování velkých ploch.

### 8. PŘÍPRAVA POVRCHU

Příprava podkladu:

Povrch dřeva zbavte všech nečistot a starých odlupujících se nátěrů. Doporučujeme povrch sjednotit a vyrovnat broušením. Staré pevné nátěry lehce přebrousit nebo odmastit.

Před lakováním povrch důkladně zbavte prachu!

Vrstvy jiných laků s rozpouštědlem můžeme přetírat po uplynutí minimálně 3 měsíců (odvětrání rozpouštědel).

Příprava výrobku:

Před použitím dobře zamíchat! – musíme zabránit tomu, aby se během míchání dostalo dovnitř hodně vzduchu. K míchání použijeme nejlépe dřevěnou lopatičku nebo speciální hranaté mísidlo.

Nepřidávat cizí komponenty. Před lakováním neředit

### 9. ZPŮSOBY NANÁŠENÍ

PODMÍNKY PRO NATÍRÁNÍ:

Teplota vzduchu a natíraného povrchu nesmí být nižší než +5°C.

DOPORUČENÉ METODY NATÍRÁNÍ:

Štětce, váleček.

VOLBA NÁŘADÍ:

Kvalitní štětec, lakýrnický váleček odolávající rozpouštědlům.

#### DODÁVÁ A DALŠÍ INFORMACE POSKYTUJE:

ICI Paints CZ, s.r.o., Matěchova 3, 140 00 Praha 4, DIČ: CZ63073056  
Tel.: 241 44 03 85, fax: 241 44 10 98, e-mail: [cz\\_info@ici.com](mailto:cz_info@ici.com), [www.icipaints.cz](http://www.icipaints.cz)

## TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

### PARAMETRY NATÍRÁNÍ:

Základování se provádí za účelem: uzavření pórů, snížení savosti a zajištění zlepšení homogennosti podkladu, díky čemuž předcházíme možným rozdílům barevných odstínů a lesku.

Provádí se na následujících podkladech:

dříve impregnovaných,

dříve nenatíraných,

vybroušených, například po odstranění starého nebo málo adhezního lakového nátěru.

Vlastní lakování se provádí na podklad:

již základovaný,

nalakovaný starým, dobře adhezním lakovým nátěrem nebo po moření.

### NATÍRÁNÍ ŠTĚTCEM:

Nanášet 2 nebo 3 tenké vrstvy laku s časovým odstupem 24 hodin po nanesení předchozí vrstvy a vybroušení skelným papírem s drobným zrněním s následným odprášením, natírat velmi přesně tak, až vznikne jednotná vrstva.

### 10. VYDATNOST

Maximálně do 12 m<sup>2</sup>/l při jedné vrstvě nátěru na hladký, rovný a náležitě připravený povrch.

### 11. BALENÍ

0,75 l; 2,5 l; 5 l

### 12. DOBA SCHNUTÍ

Při teplotě asi + 20°C, relativní vlhkosti ca 50% a při dobré ventilaci:

Pro povrchové schnutí: 3 hodiny.

Pro nanesení další vrstvy: 24 hodiny.

Snížení teploty a/nebo zvýšení vlhkosti může prodloužit dobu schnutí.

### 13. ČISTĚNÍ VYBAVENÍ

Po ukončení lakování se doporučuje odstranit z náradí větší část výrobku a poté náradí umýt ředidlem Dulux White Spirit nebo technickým benzínem.

### 14. SKLADOVATELNOST A SKLADOVACÍ PODMÍNKY

V originálním a hermeticky uzavřeném balení, nejlépe při teplotě do +30°C v uzavřených místnostech, daleko od ohně a tepelných zdrojů.

Pozor: Jedná se o hořlavou látku.

### DODÁVÁ A DALŠÍ INFORMACE POSKYTUJE:

ICI Paints CZ, s.r.o., Matěchova 3, 140 00 Praha 4, DIČ: CZ63073056

Tel.: 241 44 03 85, fax: 241 44 10 98, e-mail: [cz\\_info@ici.com](mailto:cz_info@ici.com), [www.icipaints.cz](http://www.icipaints.cz)



## TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

**15. DISTRIBUTOR:** ICI Paints CZ, s.r.o.  
Matěchova 3, 140 00 Praha 4  
Tel.: 241 440 385, 241 440 099, fax.: 241 441 098

**16. DATUM VYDÁNÍ:** duben 2005

Údaje odpovídají našim současným vědomostem a znalostem. Je nutné dodržovat příslušné směrnice, normy a řemeslná pravidla. V případě pochybností nebo nejasností se obraťte na naše technické poradce.

**DODÁVÁ A DALŠÍ INFORMACE POSKYTUJE:**

**ICI Paints CZ, s.r.o.**, Matěchova 3, 140 00 Praha 4, DIČ: CZ63073056  
Tel.: 241 44 03 85, fax: 241 44 10 98, e-mail: [cz\\_info@ici.com](mailto:cz_info@ici.com), [www.icipaints.cz](http://www.icipaints.cz)