

LONG LIFE (Mat, Satin, Brillant)

Transparentní lak na dřevo, napjatý, na bázi alkyduretanových pryskyřic



ve fázi rozpouštědla

exteriér/interiér

Určení:	<ul style="list-style-type: none">· Ochrana a dekorace většiny dřev a jejich derivátů· Vhodná především na nové dřevo, ale také pro renovační práce· 3 provedení – vzhled Mat, Satin nebo Brillant
Užitné vlastnosti:	<ul style="list-style-type: none">· Velmi dobrá odolnost proti vyšším teplotám (do 115°C) a abrazi· Vynikající přilnavost a přídržnost, velmi dobrá tvrdost· Trvale lesklý vzhled u provedení Brillant· Velmi dobrá čistitelnost a údržba (obzvláště u provedení Brillant)
Popis, klasifikace:	Rozpouštědlový bezbarvý lak na bázi alkyduretanových pryskyřic, jednosložkový, v provedení Mat, Satin nebo Brillant.

Charakteristika

Měrná hmotnost:	0,97 kg/litr (mat), 0,95 kg/litr (satin), 0,92 kg/litr (brillant)
Obsah sušiny:	objemový: 45% (mat), 48% (satin), 47% (brillant) váhový: 56% (mat), 57% (satin), 57% (brillant)
Zážehový bod:	38 °C
Vzhled filmu:	Napjatý, matný (< 20 pod 60° mat), saténový (40 pod 60° satin), lesklý (> 90 pod 60° brillant),
Vydatnost:	14 až 19m ² /l v závislosti na povaze, struktuře a poréznosti podkladů a na způsobu nanášení (orientační, uvedeno pro 1 neředěnou vrstvu na hladkém povrchu)
Doba schnutí:	Nechytá prach: 2 hodiny. Suchý manipulovatelný: 3 hodiny. Suchý, připravený pro další vrstvu: 16 hodin. (20°C, RV 65%)
Odstíny:	Bezbarvý
Balení:	1l, 5l
Skladování:	12 měsíců v originálním nenačatém balení na suchém a chladném místě chráněném před mrazem.

Prováděcí pokyny

Ředění:	Štětec, váleček: připravený k použití, s výjimkou impregnační vrstvy - ředění cca 10% ředidlem S6006 v objemu. Stříkácí pistole: ředění cca 5 až 10% ředidlem S6001 v objemu
Příprava výrobku:	Před použitím a v průběhu aplikace pečlivě promíchávejte
Aplikační nářadí:	Štětec, lakovací váleček (s následným roztíráním), stříkácí pistole
Čištění nářadí:	Ředidlem S 6001, S 6005, S 6006
Podmínky nanášení:	Teplota podkladu a prostředí by neměla klesnout pod + 5° C a přesáhnout +28° C. Podklady nesmí být zmrzlé. Rozhodně však neaplikujte za deště, případně sněžení, a za přímého slunečního záření. Plochy a konstrukce, které nemají být natřeny (např. podlahy, stěny apod.) chraňte pečlivě před potřísněním (maskovací pásy, fólie). Eventuální odstříky nebo potřísnění okamžitě opatrně očistěte (např. ředidlem řady „S“ nebo lakovým benzínem dle povahy podkladu tak, aby nedošlo k jeho ještě většímu poškození), po zaschnutí je odstranění barvy velmi složité.
Podklady:	Nenatřené: <ul style="list-style-type: none">· Dřevo a deriváty dřeva s výjimkou dřevin exotického charakteru / o zvláštním chování (teak, iroko, západní červený cedr apod.) Natřené: <ul style="list-style-type: none">· Dřevo natřené starými dostatečně přídržnými laky nebo rozpouštědlovými (glycerofalickými) lazurami· Dekorace na umělé dřevo nebo patina na jiné podklady.· U jiných nebo nejednoznačných podkladů doporučujeme konzultaci s Vaším nejbližším prodejcem.

LONG LIFE (Mat, Satin, Brillant)

Transparentní lak na dřevo, napjatý, na bázi alkyduretanových pryskyřic



ve fázi rozpouštědla

exteriér/interiér

Příprava podkladů:

· **Dřevěné podklady** musí vyhovovat obecně platným normám a pravidlům, musí být suché, zdravé, pevné a soudržné, pokud možno bez suků a pryskyřičných míst, nesmí být zmrzlé. Na plochách nesmí být výraznější závady typu – odštípnutá dýha, puchýře, otevřené póry, větší díry apod. Aby nátěry na dřevě měly dostatečnou životnost, musí být podklady (výrobky, díly apod.) řešeny dobře konstrukčně a musí být zvolen optimální druh dřeva. Zvláštní pozornost je třeba věnovat výrobkům a konstrukcím, které budou vystaveny povětrnostním vlivům v exteriéru.

· **Dřevo nenatřené:** dřevo musí být suché (vlhkost nižší než 18% váhy). Dřevo nejprve pečlivě očistěte, odmastěte a důkladně odstraňte výpotky pryskyřic (např. pomocí vhodného ředidla). Eliminujte případné existující zašednutí starších podkladů (částečně mechanicky, částečně chemicky vhodným přípravkem). Takto připravené podklady doporučujeme dále přebrousit brusným materiálem zrnitosti 80 – 100 (po směru vláken – let), následně odstranit prach po broušení. Neaplikujte na dřeviny (a jejich deriváty) obsahující vysoké množství pryskyřic nebo antisikativní výpotky (exotické dřeviny / dřeviny se zvláštním chováním, např. iroko, západní červený cedr apod.).

· **Natřené dřevo** (pouze dostatečně přídržným lakem nebo syntetickou lazurou) důkladně očistěte a odmastěte, dále doporučujeme jemné přebroušení ve směru vláken a odstranění prachu. V případě problematických starých podkladů se poraďte se svým prodejcem.

· V případě jakýchkoliv nejasností při přípravě podkladů se poraďte se svým nejbližším prodejcem.

Systémy nanášení-aplikace

Podklady	Obnažené dřevo	Dřevo natřené starým lakem nebo syntetickou lazurou
Impregnace	1 vrstva Long Life Brillant ředeného cca 10% S6006 (S6001 při stříkání) schnutí, přebroušení brusným papírem zrnitosti 120	
Mezivrstva	1 vrstva Long Life Brillant neředěného, schnutí, jemné broušení	
Vrchní vrstva	1 vrstva neředěného laku Long Life Mat, Satin nebo Brillant dle požadovaného vzhledu	

LONG LIFE (Mat, Satin, Brillant)



Transparentní lak na dřevo, napjatý, na bázi alkyduretanových pryskyřic

ve fázi rozpouštědla

exteriér/interiér

Hygiena a bezpečnost

Veškeré podrobnosti naleznete v bezpečnostním listu výrobku. Dle zákona č.157/1998 Sb., ve znění novely č.352/99 Sb., je přípravek (výrobek) klasifikován jako: R10 Hořlavý. S23 Nevdechujte páry (aerosoly). S38 V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů. S51 Používejte pouze v dobře větraných prostorách. První pomoc: Při nadýchání postiženého odvedte na čerstvý vzduch a udržujte ho v teple a klidu. Při styku s kůží odstraňte zasažené oblečení a pokožku omyjte vodou a mýdlem nebo vhodným čistícím prostředkem. Nepoužívejte ředidla a rozpouštědla. V případě podráždění kůže vyhledejte lékaře. Při zasažení očí důkladně vyplachujte vodou po dobu minimálně 15 minut, v případě obtíží vyhledejte lékařskou pomoc. Při požití vypláchněte ústa vodou a vyhledejte lékaře. Nevyvolávejte zvracení, postiženého udržujte v klidu. Při náhodném polknutí přípravku přivolejte lékaře, aby posoudil, zda je nutné monitorování a následné ošetření v nemocnici. Tento technický list nebo nejlépe bezpečnostní list ukažte lékařům. Jinak se řiďte obecně platnými předpisy a zásadami.

Tento technický list má za cíl informovat naše zákazníky o vlastnostech našeho výrobku. Uvedené informace se zakládají na našich současných znalostech. Nicméně tyto informace nemohou nahradit popis přizpůsobený povaze a stavu natíraných podkladů. Z důvodu neustálého technického rozvoje je na našich zákaznících, aby si u našich prodejců ověřili, že tento technický list nebyl pozdějším vydáním.