



STAVEBNÍ
CHEMIE
SLANÝ a.s.

ISO 9001

SCH 11 INDULAK®
Polyuretanový lak
pololesklý

TL 11.2010

TECHNICKÝ LIST

Použití: Polyuretanový lak je určen pro všechny dřevěné povrchy v exteriérech a interiérech, jako obložení balkonů a fasád, pergoly, zahradní nábytek, okna, dveře apod. Pro vysokou otěruzdornost lze v interiéru použít k nátěru dřevěných podlah (parket apod.) V exteriéru je vhodný pouze v kombinaci s lazurami IMPRANAL SCH 20 a IMPRANAL SL SCH 21. Chrání dřevo před povětrnostními vlivy a stárnutím.

Upozornění: Nehodí se k úpravě plísňemi a houbami napadených dřev, která je nutno nejprve ošetřit některým z typů biocidních přípravků, např. IMPRANAL BIO SCH 19. Bez použití lazurovacích laku IMPRANAL obsahující UV filtr jako základu se nesmí používat v exteriéru (INDULAK SCH 11 je sice UV stabilní, nicméně neobsahuje UV filtr a ve dřevě dochází na přímém slunečním svitu k rozkladu ligninu a tím k šednutí až černání dřeva a jeho povrchovému křehnutí).

Schválení: Výrobek splňuje požadavky zákona č.22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Na výrobek bylo vydané prohlášení o shodě.

Složení: Směs polyuretanových disperzí s přídavkem aditiv.

Vzhled nátěru: Pololesklý

Zápach: Mirný vlastní zápach výrobku, po zaschnutí zmizí.

Parametry: objemová hmotnost 1010 kg/m³,
obsah netěkavých složek min 28 %,
pH cca 8,5.

Příprava podkladu: Podklad musí být čistý, zbrošený a suchý.

Aplikace: Vlhkosť natíraného dřeva nesmí překročit 12%. Po zaschnutí prvního nátěru přebrousíme povrch jemným smirkovým plátnem, abyhom odstranili drobné jehličky dřeva a tím dostali dokonalejší povrch. Poté aplikujeme druhý nátěr. Pro další zvýšení otěruzdornosti (např. při použití na dřevené plochy) doporučujeme nátěr třetí. Nátěr je přetíratelný po 12 hod/20°C a relativní vlhkosti 65%. Pro aplikaci v exteriéru je nejdříve nutné jako základní vrstvu použít min. 2 násobný nátěr lazurovacím laku IMPRANAL SCH 20 nebo IMPRANAL SL SCH 21 (viz. Upozornění a Technické listy uvedených výrobků).

Natřený povrch je plně zatižitelný po 72 hodinách. Aplikační rozmezí teplot pro nanášení je 5 - 30°C. Při aplikaci chránit natírané plochy před slunečním svitem a do proschnutí před deštěm!

Ředění: Dodává se v aplikační konzistenci, neředit.

Způsob nanášení: Máčením, válečkem, štětcem, stříkáním.

Spotřeba: 15 – 20 m²/l při jedné vrstvě.

Údržba: Pomůcky po skončení práce omýt vodou.

Hygiena a bezpečnost práce: Výrobek není chemicky nebezpečným přípravkem ve smyslu zákona č. 356/2003 Sb ve znění pozdějších předpisů. Může však mít dráždivé účinky především na oči, méně na pokožku. Nelze vyloučit vznik alergie. Při práci nejist, nepít, nekouřit. Před pracovní přestávkou a po práci omýt ruce vodou a ošetřit reparačním krémem. Uchovávat mimo dosah dětí. Zamezte styku s očima. Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice.

První pomoc: Při náhodném požití vypláchnout ústa vodou a vypít asi 0,5 l vody, nevyvolávat zvracení, vyhledat lékařskou pomoc. Při zasazení očí vymývat rozevřené oči 10 – 15 minut vodou, vyhledat lékařskou pomoc. Při zasazení kůže sejmout kontaminovaný oděv a kůži umýt vodou a mýdlem.

Požárně technická charakteristika: Výrobek není hořlavá kapalina ve smyslu ČSN 650201.

Skladování: Skladovat lze v původních neotevřených obalech při teplotách 5 až +30°C. Maximální skladovatelnost 24 měsíců. **VÝROBEK NESMÍ ZMRZNOUT.**

Přeprava: Přepravovat pouze při teplotách od +5°C do +35°C.

Balení: 0,75 a 2,5 litru.