



# TECHNICKÝ LIST

## Lesklý transparentní lak AST 200

### Popis výrobku

Dvousložkový lesklý transparentní lak se zvýšenou odolností proti UV záření. Vytváří elastický povlak vysoce odolný proti mechanickému opotřebení a proti nepříznivému vlivu chemikálií. Obsahuje rozpouštědla.

### Použití

Vrchní lak pro dekorativní lité podlahy s posypem barevnými čipsy. Dále jako vrchní lak pro plastbetonové podlahy s barevným pískem.

### Technické údaje výrobku:

Hustota:	cca 1,2 g/cm <sup>3</sup>
Viskozita (při 23°C):	400 mPa..s
Obsah pevných částic – sušiny	70 %
Barevnost:	transparentní
Odolnost proti otěru: (ASTM D4060, Taber Abraser CS10/1000U/10N)	13 mg

### Příprava podkladu

Podklad musí být suchý, čistý, bez prachu a uvolněných částic, bez znečištění ropnými produkty a jeho únosnost musí odpovídat jeho budoucímu zatížení. Cementové mléko na povrchu betonu musí být odstraněno (otryskáním, broušením nebo frézováním a vysátím). Maximální přípustná vlhkost podkladu je 4 % hmotnosti. Pokud byla mezi aplikací stěrkové nebo lité podlahy prodleva delší než 24 hodin, je nutno podklad důkladně obrousit do matova.

### Aplikace

- Míchání:** míchací poměr pro složky A : B ve hmotnostních dílech je 10 : 4,8 . Složku A dobře promíchejte elektrickým míchadlem. Následně přidejte složku B a po dobu 2 až 3 minut intenzivně míchejte. Po promíchání ihned aplikujte.
- Nanášení:** natěračským válečkem, štětcem.
- Spotřeba:** 0,15 – 0,2 kg/m<sup>2</sup>
- Vytvrzování:** chemická reakce mezi složkou A a B:

	10°C	23°C
Pochůzné	po 12 hod	po 8 hod
Lehce mech. zatížitelné	po 24 hod	po 12 hod
Úplné vytvrzení	po 5 dnech	po 3 dnech

### Čištění

Nářadí je nutno očistit ještě za čerstva ředidlem. Po zaschnutí lze nářadí očistit pouze mechanicky.

### Balení

Nádoby 10 a 20 kg.

### Skladování

12 měsíců od data výroby v uzavřeném originálním balení na chladném a suchém místě. Nespotřebované originální balení je nutno znovu vzduchotěsně uzavřít a co nejdříve spotřebovat. Chránit před mrazem!



## **Bezpečnostní data**

Nátěrová hmota, dráždí oči a kůži. Není určena k nátěrům přicházejícím do přímého styku s pitnou vodou, potravinami, krmivy, nátěrům dětského nábytku a hraček pro děti. Při jejím použití je nutno dodržovat příslušné zákonné předpisy (nařízení o nebezpečných látkách) a pokyny výrobce uvedené v technickém a bezpečnostním listu.

## **Zásady hygieny práce**

Při práci je nutno zajistit účinné větrání, aby nedošlo k vdechování škodlivých výparů, které dráždí nejen dýchací orgány, ale i oči a kůži. Proto je nutno chránit se při práci pracovním oděvem, ochrannými brýlemi, rukavicemi, polomaskou s filtrem. Při aplikaci nejíst, nepít a nekouřit.

## **Zásady první pomoci**

Při vniknutí do očí ihned vypláchnout vodou a poté vyhledat odborného lékaře. V případě znečištění pokožky svléknout oděv a pokožku dobře omýt vodou a ošetřit vhodným krémem (Indulona). Při nadýchání výparů vyvést dotyčného na čerstvý vzduch, zajistit mu klid a zabránit podchlazení teplou přikrývkou. V případě požití ihned vypláchnout ústa vodou, nevyvolávat zvracení a okamžitě vyhledat odborného lékaře.