

TECHNICKÝ LIST

TJOCKFILMSLACK EP

„BEZBARVÝ SILNOVRSTVÝ LAK EP“

1. Popis výrobku: Tjockfilmslack EP je dvousložkový bezropouštědlový bezbarvý epoxidový lak

2. Použití: Tjockfilmslack EP se používá především jako vrchní krycí lak pro dekorativní vločkové podlahy či podlahy s barevným pískem. Je také vhodný jako vrchní nátěr na Golvfärg EP-V pro zvýšení mechanické a chemické odolnosti. Lak je difúzně uzavřený, utěšňující.

3. Technická data:

difúzní charakteristiky:	difúzně uzavřený vůči vodním parám
specifická hmotnost:	A komp. 1,10 g/cm ³ B komp. 1,03 g/cm ³
zpracovatelnost směsi:	max. 35 minut
doba schnutí (při +15 °C):	další nátěr po 15 hodinách, ne však déle než do 24 hodin !
pochůznost:	po cca 15 hodinách, plné zatížení po 5-7 dnech
min. teplota pro aplikaci:	+10 °C !!
stupeň lesku:	vysoce lesklý, cca 90%
nebezpečí požáru:	žádné
obsah sušiny:	100%
spotřeba materiálu:	0,2 kg/m ² pro 1 vrstvu, vydatnost 5 m ² /kg pro 1 vrstvu 0,4 kg/m ² pro 1 vrstvu s barevným pískem
skladovatelnost:	2 roky, skladujte v suchu a chladu, nesmí zmrznout !!

4. Příprava podkladu: Vzhledem k tomu, že lak je průhledný, je třeba před aplikací pečlivě odstranit veškeré nečistoty, mastnoty. Povrch musí být suchý, beton vyzrálý. Při aplikaci na starý nátěr, musí být odstraněny všechny nepevné části starého nátěru a povrch musí být zdrsňen. Je-li třeba obnovte před lakováním barvu. Před lakováním dekorativních podlah s pískem musí být přebytečný písek pečlivě odstraněn vysavačem.

5. Aplikační pokyny:

poměr míchání:	A : B 2 : 1 váhově
ředění:	max 3% ředidlem Förtunning 4000
aplikace:	štětcem, gumovou stěrkou nebo plstěným válečkem

Aby se usnadnilo systematické rozetření laku na větší plochu, doporučujeme použít stěrku z měkčené gumy. Tento typ se osvědčil i v případě malých podlahových nerovností, lépe než stěrky z tvrdé gumy. Po smíchání směsi se tato zahřívá, proto je třeba co nejrychleji lak aplikovat na podlahu – rozlít a rozetřít, tak aby se zamezilo rychlému schnutí směsi a tvorbě vzduchových bublin. Konečné rozetření provedte plstěným válečkem. Zajistěte dobré větrání. Pracovní nářadí čistěte prostředkem Förtunning 4000 okamžitě po ukončení aplikace.

6. Balení: 1 kg 4 kg 10 kg (uvádí se celková hmotnost A+B)

7. Odstíny: čirý, průhledný

8. Obecné: Nevylévejte zbytky barev a laků do kanalizace.
Po otevření obalu obsah co nejdříve zpracujte.
Zajistěte, aby prázdné obaly byly recyklovány podle platných norem.

Údaje uvedené v tomto technickém listě odpovídají našim nejnovějším technickým údajům a nejlepšímu zkušenostem. Nemohou však být závazné při rozdílných podmínkách při zpracování.

Vyrobeno ve Švédsku (EU).

V případě potřeby kontaktujte náš technický servis.

2005

Tabulka chemické odolnosti: (VLASTNÍ test Y DLE SWEDISH STANDARD)

Aceton	---	Metylchlorid	---
Hydroxid hlinitý	**	Minerální oleje	**
Aminy	---	Terpentýn minerální	**
Amoniak 10-25%	**	Mléko	**
Aromatické uhlovodíky	**	Kyselina mléčná, máslová, octová 1%	**
Motorová nafta	**	Monochlorbenzén	*
Benzén	**	Chlorid sodný 3-30%	**
Benzín	**	Hydroxid sodný 10%	**
Kyselina bórová (3% při 30° C)	**	Hydroxid sodný (50% při 50° C)	**
Butanol	*	Hypochlorid sodný (16% s 12% NaCl)	*
Butyl éter	**	Bikarbonát sodný	**
Butyl acetát	*	2-nitro propan	*
Kyselina citrónová 30%	**	Kyselina octová 5%	---
Cyklohexan	**	N-propylacetát	*
Destilovaná voda	**	N-propylalkohol	*
Dibutylftalát	**	Olivový olej	**
Dioktyftalát	**	Oxalic kyselina 10%	**
Ovocná šťáva (20% při 80° C)	**	Perchlóretylén	**
Etylalkohol	*	Petrolej	**
Etylalkohol 10%	**	Ricinový olej	**
Etylacetát	---	Surová nafta (ropa)	**
Etylénglykol	**	Kyselina dusičná 5%	**
Fenol	---	Kyselina dusičná 10%	*
Mastné kyseliny	*	Kyselina dusičná 20-60%	---
Rybí tuk	**	Roztok kuchyňské soli koncentr.	**
Stolní olej (teplý)	**	Kyselina solná 5-20%	**
Formaldehyd 35%	**	Kyselina solná 30%	*
Kyselina fosforečná 5-10%	*	Kyselina solná 37%	---
Kyselina fosforečná 20%	---	Silikonový olej	**
Vyvíjecí lázeň (ředěná 1:10)	**	Mazadla, lubrikanty, oleje	**
Glykol (rozmrazovače)	**	Sníh	**
Glycerin	**	Styrén	*
Heptan	**	Kyselina sírová 5-80%	*
Hexan	**	Kyselina sírová („kouřová“)	---
Hydraulické oleje	**	Terpentýn	**
Isopropylalkohol	*	Trichlóretylén	*
Letecký benzín	**	Mýdlo (konc. 5%)	**
Hydroxid vápenný	**	Voda 100° C	*
Vápno	**	Víno	**
Chloroform	---	Pivo	**
Chlorovaná voda	*	Whisky	*
Tetrachlorid uhelnatý	*	Peroxyd vodíku 3%	**
Kyselina chromová 5-40%	**	Xylén	**
Lněný olej	**	Toluén	**
Melasa (hustá)	**	Zeleninová přírodní šťáva	**
Metanol	---		

LEGENDA: --- není odolný
 * méně odolný, dochází k narušení povrchu
 ** odolný