

# Tjockfilmslack EP

## 100% epoksīda bieza slāņa laka

Hagmans Tjockfilmslack EP ir 2-komponentu, šķīdinājamo nesaturoša, caurspīdīga epoksīda laka, kas piemērota krāsaino smilšu grīdu lakošanai iekšsadrbo. Produkts ir piemērots arī kā virskārta uz pārslu grīdām, kuras ir veidotas ar Golvfärg EP-V. Šis pārklājums nodrošina blīvu, ķīmiski noturīgu virsmu ar augstu nodilumizturību. Aptuvenais spīdums 90.

### TEHNISKĀ INFORMĀCIJA:

**Relatīvais blīvums:** A: 1.10 / B: 1,03

**Izlietošanas laiks:** Maksimums 35 minūtes. EP sacietēšanas laiks, pēc kura pa apstrādāto virsmu var staigāt, pie temperatūras +15°C sastāda aptuveni 15 stundas, un sasniedz maksimālu nodilumizturību un ķīmisko noturību apmēram pēc 7 dienām. **PIEZĪME!** Pie zemākas temperatūras žūšanas laiks ir garāks. Zemākā darba temperatūra +10°C.

**Spīdums:** Aptuveni 90, ļoti spīdīgs

**Ugunsbīstamība:** Nav uguns bīstams

### Materiāla patēriņš:

Aptuveni 0,2kg / uz gludas virsmas.

1 kg = 5 m<sup>2</sup>

Aptuveni 0,4 kg / krāsa krāsainā smiltīs.

1 kg = 2,5 m<sup>2</sup>

**Sausais svars pēc tilpuma:** 100%

**Derīguma termiņš:** 2 gadi

### SAGATAVOŠANA:

Pamatvirsmai jābūt sausiai un brīvai no netīrumiem, eļļas u.c. Pārklājot jau esošu vecu krāsojuma vai lakošanas kārtu, pirms pārklāšanas apstrādājamā virsma jānoslīpē matēta. Nolobījusies/irdena krāsa vai laka jānoņem un, ja nepieciešams, pirms veikt pārklāšanu ar laku, jāpiekrāso krāsas kārta.

Pirms laka tiek uzklāta uz "krāsaino smilšu" grīdas, pārlicinieties, ka virsma ir noslīpēta un rūpīgi iztīrīta ar putekļsūcēju.

### SAJAUKŠANAS ATTIECĪBAS:

Komponents A 2 daļas no svara

Komponents B 1 daļa no svara

**Atšķaidīšana pēc nepieciešamības:** maksimāli 3% ar Cellulosa-förtunning.

### UZKLĀŠANA:

Ar krāsošanas otu vai gumijas skrāpi - apvienojumā ar filca rullīti. Lai nodrošināt sistemātisku krāsas izplatīšanos, lielu platību gadījumā, mēs iesakām vienmērīgi uzklāt materiālu ar divpusēju putu gumijas skrāpi. Praksē ir pierādīts, ka tieši ar šāda veida skrāpi var labāk apstrādāt mazos nelīdzenumus pamatvirsmā, nekā tad, ja pielieto līdzīgus modeļus no cietās gumijas.

Uzklājot produktu uz pamatvirsmas, ātri veiktā rupjā apstrāde palīdz izvairīties no siltuma izdalīšanās skārda kārbā, kas savukārt var kļūt par iemeslu pārāk ātrai sacietēšanai un izraisīt burbuļu veidošanos. Pēc rupjās apstrādes beigām materiāls tiek akurāti izlīdzināts ar filca rullīti. Nelielus materiāla daudzumus līdz apmēram 1 kg var sajaukt manuāli. Lielāki maisījuma daudzumi jā sajauc ar elektroierīču palīdzību vai arī izmantojot pneimatiskās maisīšanas iekārtas, piemēram, ar urbja mašīnu ar piemērotām maisīšanas lāpstiņām pie zemiem ātrumiem. Ir ieteicams izmantot dubļusargu. Krāsošanas otu un cita aprīkojuma tīrīšanu veikt ar Cellulosaförtunning palīdzību (šķīdinātājs).

**Krāsa:** Caurspīdīgs

### Iepakojums:

38601 1kg

38603 4kg

38604 10kg

38609 300kg (muca)



<b>CE</b>	
Hagmans Kemi AB Box 112 51110 Fritsla	
13	
EN 13813	
38601-002	
Bezšuvju grīdas segums izmantošanai iekštelpās (Sistēmas saskaņā ar produkta datu lapu - Krāsainas smilšu grīdas)	
Reakcija uz uguni	C <sub>fl</sub> -s1
Korozīvo vielu izdalīšanās	SR
Ūdens caurlaidība	NPD
Nodilumizturība	RWA 20
Sakeres spēks	B 2,0
Triecienizturība	≥ IR4
Skaņas izolācija	NPD
Skaņas absorbācija	NPD
Siltumizturība	NPD
Ķīmiskā izturība	NPD

# Tjockfilmslack EP (Thick film sealer EP)

## Product Description:

Hagmans Tjockfilmslack EP is a two- component, solvent-free, clear epoxy varnish.

## Range of Applications:

Hagmans Tjockfilmslack EP is primarily intended for varnishing coloured-sand floors. Also suitable as a top-coat on floors treated with flakes, carried out with Hagmans Golfvärg EP-V. This coat gives a sealed, chemically-resistant surface with high wear- strength.

## Technical Data:

Specific gravity: A: 1.10

B: 1,03

Pot-life:

Max. 35 minutes

Curing time at EP may be walked +15°C on after approx. 15 hours, and reaches maximum wear-strength and chemical-resistance after approx. 7 days. NOTE! Curing time is longer at low temperatures. Lowest floor temperature +10°C.

Gloss value: Approx. 90, high gloss

Fire hazard: No fire hazard

Material

consumption: Approx. 0.2 kg/coat on smooth surface. 1 kg covers approx. 5 m<sup>2</sup>.  
Approx. 0.4 kg/coat on coloured sand. 1 kg covers approx. 2.5 m<sup>2</sup>.

Dry content by

volume: 100%

Shelf life: 2 years

## Preparation:

The substrate must be dry and free from dirt, oil etc. When over-painting old, existing paint or varnish, the surface must be sanded matt before treatment. Any loose paint or varnish must be removed, and, if necessary, touch up the paint before varnishing takes place. Before varnishing on coloured sand, ensure that the surface has been sanded and carefully vacuum-cleaned.

## Directions for Use:

Mixing proportions: Comp. A 2 parts by weight.  
Comp. B 1 parts by weight.

Dilution if required: Max. 3% with Cellulosa-förtunning.

## Application:

With paintbrush or rubber comb in combination with felt roller. To enable the paint to be spread systematically on larger surfaces, we recommend that the material is spread roughly with a double-lipped foam-rubber comb. This type of rubber comb has been demonstrated to follow small irregularities in the substrate better than equivalent models in solid rubber. Quickly spreading the paint roughly on the substrate avoids heat build-up in the can, which may cause over-rapid curing and blister-formation. The paint is then finely spread with felt roller. Small amounts of up to approx. 1 kg can be mixed by hand with a rectangular mixing paddle. Larger amounts should be mixed electrically or using pneumatic mixing machines e.g. a low-speed drilling machine with suitable mixing blades. A splash guard is recommended. Clean paintbrushes and other equipment with Cellulosaförtunning, which is a thinner.

## Packs:

Article number:

38601 1 kg

38603 4 kg

38604 10 kg

38609 300 kg (barrel)



Colour: clear

<b>CE</b>	
Hagmans Kemi AB Box 112 51110 Fritsla	
13	
EN 13813	
38601-002	
Joint-free flooring for use indoors (System according to product sheet- Coloured sand floor)	
Reaction to fire	C <sub>fl</sub> -S1
Release of corrosive substances	SR
Water permeability	NPD
Wear resistance	RWA 20
Bond Strength	B 2,0
Impact resistance	≥ IR4
Sound insulation	NPD
Sound absorption	NPD
Thermal resistance	NPD
Chemical resistance	NPD