

Klarlack EP-V / 2K epoksīda laka

PRODUKTA APRAKSTS:

2-komponentu, caurspīdīga epoksīda laka uz ūdens bāzes. Paradzēta pārslu grīdu lakošanai, kā arī, krāsotu sienu pārklāšanai mitrās telpās, lai pastiprinātu mitrumizturību. Spīdums aptuveni 90.

TEHNISKĀ INFORMĀCIJA:

Difūzijas raksturojums: Ūdens tvaiku caurlaidoša

Relatīvais blīvums: A: 1.05
B: 1.05

Izlietošanas laiks: Materiāla izmantošanas laiks pēc komponentu sajaukšanas: **MAX 4h**.

Cietēšanas ilgums pie +15C: Aptuveni 10h kā min. cietēšanai nepieciešamais laiks, pirms nākamās kārtas uzklāšanas. Tomēr neatstājiet to uz periodu, kas būtu ilgāks par 24 stundām. Lakota grīdas virsma ir gatava izmantošanai aptuveni pēc 24 stundām un sasniedz pilnu nodilumizturības pakāpi pēc 5-7 dienām. **UZMANĪBU!** Minimālā grīdas temperatūra +12°C.

Spīdums: Aptuveni 90, spīdīgs

Uzliesmojuma pakāpe: Neuzliesmojošs

Materiala patēriņš: Aptuveni 0,12 kg / 1kārtai, ar 1 kg apmēram 8m²

Sausais atlikums: 57 % (1 kārtā apm.
50-60 micr.)

Uzglabāšanas laiks: 2 gadi. Sargāt no sala.

SAGATAVOŠANĀS:

Virsmai ir jābūt tīrai un sausai. Lai sasniegtu vislabākos rezultātus, izmantojiet tīrīšanas mašīnu ar tīrīšanas paliktni, kas apvienota ar slapjo putekļsūcēju. Pirms virsmu pārklāt ar laku, tai ir jābūt pilnīgi attīrītai no iepriekšējās lakas. Pirms uzklāšanas padariet virsmu matētu.

LIETOŠANAS NOSACĪJUMI:

Sajauciet:

Komponentu A - 1 daļu proporcijā pēc svara
Komponentu B - 1 daļu proporcijā pēc svara

Atšķaidīšana: Produktu var atšķaidīt ar ūdeni, bet to parasti lieto bez atšķaidīšanas.

UZKLĀŠANA:

Uzklāšana ar otu vai rullīti. Nodrošiniet labu ventilāciju, lai izvairītos no ūdens iztvaikošanas pirms lakas nožūšanas. Ja gaisa mitrums pārsniedz 85%, virsma var būt blāva un plankumaina. Ja laka tiek uzklāta pārāk lielā daudzumā, pastāv ūdens iekļūšanas risks. Nekad neuzklājiet produktu vairāk nekā 125 g/m² = 8 m²/kg un izvairieties no kārtu klāšanas "mitrs uz mitra".

Ir svarīgi, lai laka tiktu uzklāta vienmērīgi un plānā kārtā. 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 otas un citu aprīkojumu var tīrīt ar ūdens palīdzību. Izmantojiet aizsargcimdus!

Artikula nr. iepakojums:
39041 1 kg
39042 4 kg
39044 10 kg

Krāsa:
Caurspīdīgs



CE	
Hagmans Kemi AB Box 112 51110 Fritsla	
13	
EN 1504-2	
39041-002	
Produkts betona virsmu aizsardzībai Pārklājums	
Reakcija uz uguni	Bfl-s1
Ūdens tvaika caurlaidība	Class I
Kapilārā absorbcija un ūdenscaurlaidība	w < 0,1 kg/m ² h ^{0,5}
Adhēzijas izturība	>2,0 N/mm ²
Nodilumizturība	< 3000 mg
Ķīmiskā izturība	Class I
Triecienizturība	Class I

Klarlack EP-V (Clear laquer EP-V)

Produkt Description:

Hagmans Klarlack EP-V is a two-component water-dispersed clear epoxy varnish.

Range of Applications:

Hagmans Klarlack EP-V is used for varnishing floors treated with flake-paint, surface reinforcement of latex wet-room walls etc.

Technical Information:

Diffusion

characteristics: Permeable to watercharvapour

Specific

gravity: A: 1.05, B: 1.05

Pot life: Max.4 hrs. Hardening time at +15oC: Count on a minimum hardening time of 10 hours before next coat. Do not, however, leave it longer than 24 hours. The varnished floor surface is ready for use after approx. 24 hours, and achieves full abrasion resistance after 5-7 days. NOTE! Minimum floor temperature +12° C.

Gloss value: Approx. 90, gloss

Flammability: Non-flammable

Material-

consumption: Approx. 0,12 kg/coat 1 kg is sufficient for approx. 8 m2

Dry content: 57 %. 1 coat gives 50-60 my.

Shelf life: 2 year. Protect from frost during storage. Component B, 1 part by weight

Preparation:

All dirt and contamination must be removed. For best results use a cleaning-machine with scouring pad combined with wet-vacuuming. Hagmans Avfettningsshampo makes cleaning easier. When overcoating existing varnish, the surface must be sanded matt, and all loose varnish removed.

Directions for Use:

Mixing Component A

1 part proportions: by weight

Component B

1 part by weight

Dilution: Can be diluted with water, but is normally used without being diluted.

Application:

With paintbrush or roller. Ensure good venti-lation so that the water evaporates before the varnish hardens. At an atmospheric humidity above 85%, the surface may be dull and blotchy.

It is essential that the varnish is applied evenly and thinly. If the varnish is applied too generously, there is a risk of waterinclusion. Never apply more than 125 g/m2 = 8 m2/kg and avoid overcoating wet on wet. 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. Paintbrushes and other equipment may be cleaned in water. Use protective gloves!

Article Number:

39041 1 kg

39042 4 kg

39044 10 kg

Colour:

Transparent



CE	
Hagmans Kemi AB Box 112 51110 Fritsla	
13	
EN 1504-2	
39041-002	
Product for the protection of concrete surfaces Coating	
Reaction to fire	Bfl-s1
Permeability to water vapour	Class I
Capillary absorption and permeability to water	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$
Adhesion strength	$>2,0 \text{ N/mm}^2$
Abrasion resistance	$< 3000 \text{ mg}$
Resistance to severe chemical attack	Class I
Impact resistance	Class I