

Golvimpregnēring EP-V / 2K putekļu saistviela

Golvimpregnēring EP-V ir 2-komponentu, caurspīdīga epoksīda laka uz ūdens bāzes. Piemērota izmantošanai kā putekļu sasaistes līdzeklis uz jaunām betona grīdām (1 apstrāde) vai impregnēšanas nolūkos (2 apstrādes). Piemērots arī koka un kokšķiedru plātnēm. Spīdums aptuveni 80.

TEHNISKĀ INFORMĀCIJA:

Difūzijas īpašības: Ūdens tvaiku caurlaidoša

Blīvums: A: 1.05, B: 1.26

Izlietošanas laiks: Max. 2 stundu laikā

Sacietēšanas laiks: Aptuveni 10h pie +15°C

UZKLĀŠANA UZ KRĀSOJUMA:

Laka var tikt uzklāta uz krāsojuma kārtas pēc 12 stundām, pie +15°C, tomēr negaidiet ilgāk par 24 stundām. Tas ir attiecināms gan uz grīdām, gan uz jumtiem. Apstrādāto grīdu var sākt izmantot pēc apt. 24h un tā sasniedz pilnu nodilumizturības pakāpi pēc 5-7 dienām. **UZMANĪBU!** Minimālā grīdas temperatūra +12°C. Piezīme: zemākā jumta/grīdas temperatūra ir +10°C.

Spīduma pakāpe: Aptuveni. 80 spīdīgs

Uzliesmojuma pakāpe: Neuzliesmojošs

Materiāla patēriņš: 1 kg/ apm. 8 m²

Derīguma termiņš: 2 gadi

Sausums: 53%, 1 materiāla kārtā

nodrošina apmēram 50 μm biezu pārklājuma slāni

UZKLĀŠANA – GRĪDAI

Hagmans grīdas impregnēšana EP-V galvenokārt paredzēta betona grīdām, bet to var izmantot arī koka un koka grīdas segumiem. Piemērota izmantošanai kā putekļu sasaistes līdzeklis uz jaunām cementa grīdām (1 apstrāde), vai impregnēšanas nolūkos (2 apstrādes). Ņemot vērā to, ka produktam piemīt labas difūzijas īpašības, tas ir īpaši piemērots betonu pamatu apstrādei.

SAGATAVOŠANA: Jaunām cementa grīdām, pirms apstrādes ir jācietē vismaz 1 nedēļa, kā arī tām jābūt sausām un brīvām no netīrumiem, eļļām un līdzīga tipa netīrumiem. Cementa virskārta ir jānoņem ar slīpēšanu, strūklošanu vai ar skalošanu ar skābes šķīdumu.

UZKLĀŠANA - JUMTAM

Var tikt izmantots kā gruntējums (1 apstrāde) uz rūpnieciski krāsotiem Eternit un Minerit® dēļiem pirms krāsošanas ar Hagmans akrila maisījuma krāsu, lai nodrošināt adhēziju un novērst burbuļu veidošanos.

SAGATAVOŠANA: Pamatvirsmas jābūt tīrai, sausai un stabilai. Nomazgājiet virsmu ar

Hagmans Jumta/Fasādes mazgāšanas līdzekli (neizmantojiet augstspiediena mazgāšanu) un, ja nepieciešams, izmantojiet tērauda birsti, lai notīrīt virsmu, kas tiks remontēta. Pirms krāsas uzklāšanas, ļaujiet jumtam pilnībā nožūt.

LIETOŠANAS NOSACĪJUMI / SAJAUKŠANAS ATTIECĪBA:

Komp. A 3 daļa no svara

Komp. A 7 daļa no svara

ATŠKAIDĪŠANA: Aptuveni 10-20% ūdeni, kad tiek gruntēta absorbējošā pamatvirsmā.

Uzklāšana ar otu vai rullīti. Nodrošiniet labu ventilāciju, lai izvairītos no ūdens iztvaikošanas pirms laka nožūšanas. Ja gaisa mitrums pārsniedz 85%, virsma var būt blāva un plankumaina. Lai nodrošinātu porainu virsmu vienmērīgu spīdumu, ir nepieciešami 2 slāņi. Nelielus daudzumus līdz 1 kg var sajaukt manuāli. Lielāki maisījuma daudzumi jā sajauc ar elektroierīču palīdzību, piemēram, ar urbjmašīnu ar piemērotām maisīšanas lāpstiņām pie zemiem ātrumiem. Ir ieteicams izmantot dubļusargu. Krāsošanas otas un citu aprīkojumu var tīrīt ar ūdens palīdzību. Izmantojiet aizsargcimdus!




Krāsa: Caurspīdīgs /gaiši dzeltens

Iepakojums / Artikula nr.

39032 4 kg

39034 10 kg

	
Hagmans Kemi AB Box 112 51110 Fritsla	
13	
EN 1504-2	
39032-002	
Produkts betona virsmu aizsardzībai Pārklājums	
Reakcija uz uguni Ūdens tvaika caurlaidība Kapilārā absorbcija un ūdenscaurlaidība Adhēzijas izturība Nodilumizturība Ķīmiskā izturība Triecienizturība	B _{II} -S1 Class I $w < 0,1 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$ $>2,0 \text{ N/mm}^2$ $< 3000 \text{ mg}$ Class I Class I

Floor impregnation EP-V

Product description:

Hagmans Floor impregnation EP-V is a two-component, water-based epoxy lacquer.

Technical data:

Diffusion

properties: Permeable to water in steam state.

Density: A: 1.05, B: 1.26

Usage time: Max. 2 hrs.

Curing time: Estimate approx. 10 hours at +15°C:

Cover

painting: The lacquer can be painted over after 12 hours at +15°C, however do not wait for more than 24 hours. This applies to both floors and roofs.

The finished floor can be used after approx. 24 hours and reaches full durability after 5-7 days. N.B. Lowest floor/roof temperature is +10°C.

Gloss Value: Approx. 80, gloss

Flammability: Non-flammable

Material

consumption: 1 kg sufficient for approx. 8 m²

Storage time: 2 years. Store frost-free.

Dryness: 53% 1 coat gives approx. 50 µm

Areas of use - Floor:

Hagmans Floor impregnation EP-V is primarily intended for cement floors but may also be used on wooden and fibreboard floors. Suitable for dustbinding in new cement floors (1 treatment), or for impregnation (2 treatments). Since the product has good diffusion properties, it is suitable for treating ground floors.

Preparation:

New cement floors must cure for at least 1 week, the surface must be dry and cleaned from dirt, oil and similar. The laitance must be removed by e.g. grinding, blasting or acid wash.

Areas of use - Roof:

Used as a primer (1 treatment) on factory-painted Eternit and Minerit® boards before painting with Hagmans Roof Compound Paint, Acrylic, to assure adhesion and to avoid blistering.

Preparation:

The substrate must be clean, dry and stable. Wash with Hagmans Roof/Facade Wash (do not use high-pressure wash) and if necessary, use a

steel brush to scrape the surface being renovated. Let the roof dry thoroughly before applying the paint. New concrete floors shall be at least 1 week old.

Instructions for use:

Mixing ratio: Comp. A 3 parts per weight

Comp. A 7 parts per weight

Dilution: Dilute using 10-20 % water when priming on absorbing substrates.

Apply using a paintbrush or roller. Provide good ventilation so that the water evaporates before the lacquer has hardened. At humidity exceeding 85 % a mat, streaked surface may occur. Two layers are required to attain an even glossiness on porous surfaces. Small amounts of up to approx. 1 kg may be mixed manually with a rectangular mixing paddle.

Larger amounts should be mixed in an electric or pneumatic mixing machine, e.g. a low-speed drill machine with a suitable mixing wing. A splashboard is recommended. Paintbrushes and other equipment can be cleaned with water. Use protective gloves!

Colour:

Transparent/light yellow.

Packaging:

Article number:

39032 4 kg

39034 10 kg



CE	
Hagmans Kemi AB Box 112 51110 Fritsla	
13	
EN 1504-2	
39032-002	
Product for the protection of concrete surfaces Coating	
Reaction to fire	B _{fl} -S1
Permeability to water vapour	Class I
Capillary absorption and permeability to water	w < 0,1 kg/m ² ·h ^{0,5}
Adhesion strength	>2,0 N/mm ²
Abrasion resistance	< 3000 mg
Resistance to severe chemical attack	Class I
Impact resistance	Class I