

Hagmans - Golvfärg EP-V

Produktbeskrivning

Hagmans Golvfärg EP-V är en tvåkomponent vattendispergerad epoxifärg.

Användningsområden

Hagmans Golvfärg EP-V är i första hand avsedd för betonggolv men kan även användas på golv av trä eller fiberplattor. Lämplig för golv inom bostaden och golv som utsätts för lättare trafik inom industri och handel. Då färgen har goda diffusionsegenskaper är den lämplig för målning på markgolv.

Teknisk data:

Parameter	Värde	Enhet	Metod
Bindemedel	Epoxy		
Ångdiffusion (V)	Genomsläppligt för vatten i ångform		ISO7783
Vikttorrhalt	53%. 1 strykning ger ca 50 my	%	
Kulör	Se kulörkarta		
Genomtorr	Räkna med ca. 10 timmar härdtid innan nästa strykning. Vänta dock ej längre än högst 24 timmar. Det färdigmålade golvet kan tas i bruk efter ca 24 timmar och uppnår full slitstyrka efter 5-7 dygn. OBS! Lägsta golvtemperatur +10Å°C.		
Densitet	A-komp. 1,05, B-komp. 1,29		
Brandfarlighet	Icke brandfarligt		
Glans	Ca. 80 blank		
Materialåtgång	Ca. 0,12 kg/strykning. 1 kg räcker till ca 8 m ²		
Brukstid	2 h		
Lagringstid	2 år. Lagras frostfritt		

Appliceringsinstruktioner:

Förbehandling:

Nya betonggolv skall ha härdat i minst 1 vecka, vara torra och fria från smuts, olja och dylikt. Cementslutsen skall avlägsnas genom t.ex. diamantslipning, blästring eller syratvättning. Vid övermålning av befintlig färg skall ytan mattslipas och all löst sittande färg avlägsnas.

Applicering:

Med pensel eller roller. Bör appliceras i två skikt. Sörj för god ventilation så att vattnet avgår innan färgen härdar. Vid luftfuktighet över 85% kan matt och flammig yta uppstå. Små mängder, upp till ca. 1 kg, kan man blanda för hand med en rektangulär rörkäpp. Större mängder bör blandas med elektrisk eller trycksluftdriven

maskinblandare t.ex. en lågvarvig borrarbormaskin med lämplig blandarvinge. Stänkskydd är att rekommendera.

Bruksanvisning:

Blandnings- förhållande: Komp. A 3 viktdelar Komp. B 7 viktdelar Spädning: Ca. 10-20% vatten vid grundning på sugande underlag. Förbrukningsguide vid två strykningar: Yta m2 2 strykningar 7- 2 x 1kg 15- 4 x 1kg 30- 2 x 4kg 45- 2 x 4kg + 4 x 1kg 60- 4 x 4kg 75- 2 x 10kg 150- 4 x 10kg

Före målning:

Önskas en mattare yta kan färgen mattas ner med Hagmans Matteringspasta. Glans på färgen vid olika tillsatsmängder av Matteringspasta. Tillsats-Matteringspasta Glans-Golvfärg EP-V 5% 55 10% 40 15% 20 20% 10 Matteringspasta används endast i sista färgskiktet. Nämnda glansgrader är ungefärliga och grundar sig på att man målat ett skikt enligt våra rekommendationer på EP-V: 0,12 kg/m2 OBS! Matteringspastan rörs ned i färgen efter det att A och B-komponenten blandats. Penslar, roller och annan utrustning rengörs i vatten. Använd skyddshandskar!

Efter Målning:

Ibland kan vissa gummiblandningar i däck skapa mjukgörarvandring på vattenburen färg eller lack. På ljusare kulörer kan detta upplevas som gulaktiga avtryck.

Specifikationer:

CE	
Hagmans Kemi AB Box 112 51110 Fritsla	
13	
EN 1504-2	
39291-002	
Produkt för ytskydd av betong Beläggning	
Brandklass	B-s1
Genomsläpplighet för vattenånga	Klass I
Kapillär absorption och genomsläpplighet för vatten	w < 0,1 kg/m²/s¹/²
Vidhäftning	>2,0 N/mm²
Nötningsbeständighet	<3000 mg
Beständighet mot svårt kemiskt angrepp	Klass I
Slaghållfasthet	Klass I

CE	
Hagmans Kemi AB Box 112 51110 Fritsla	
13	
EN 13813	
39291-002	
Fogfria hårdplastbeläggningar för användning inomhus [System enligt produktdatablad-Färgsandgolv]	
Brandklass	NPD
Frigörande av korrosiva ämnen	SR
Vattenpermeabilitet	NPD
Nötningsbeständighet	NPD
Vidhäftning	B2.0
Slaghållfasthet	NPD
Ljudisolering	NPD
Ljudabsorption	NPD
Termiskt motstånd	NPD
Kemisk Beständighet	NPD