

ERADUR® EFTERLYS

Efterlysande linjemarkeringsfärg för golv



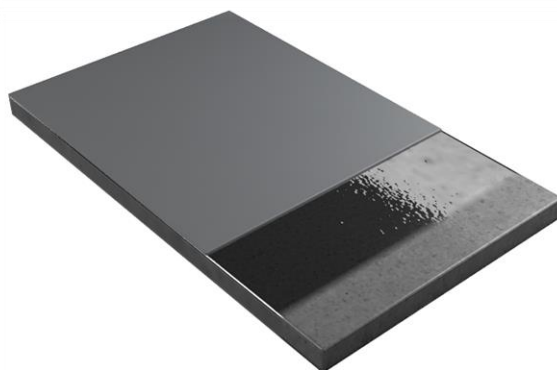
Eradur® Efterlys används för att göra olika slags efterlysande markeringar på golv och vägg, varningsmärken och markeringar av utrymningsvägar. Ej rekommenderad att använda utomhus. Efterlysning 1–3 timmar beroende på ljuskällans styrka.

Eradur® Efterlys är en epoximålning som utförs med ca 100–200 μm skiktjocklek, (0,1–0,2 mm) lämplig för både golv och vägg. Färgen är en vattenspädbar lösningsmedelsfri tvåkomponents epoxifärg, diffusionsöppen och nötningstålig.

Eradur® Efterlys har kort tork- och genomhärdningstid som medger att behandlade ytor snabbt kan tas i bruk. Den färdiga markeringen är blank, hård, slitstark, smutsavvisande och tål de vanligaste förekommande rengöringsmedlen. Kemikalieresistensen är god.

Eradur® Efterlys är avsedd för behandling av nya och gamla golv samt väggar i industrimiljö. Behandlingen ger en blank, hård, slitstark och smutsavvisande yta.

- Industrierlokaler
- Skyddsrum
- Restauranger
- Verkstäder
- Idrottsanläggningar
- Sjukhus
- Garage
- Lager
- Källare
- Hotell



EGENSKAPER EFTERLYS

Vidhäftning	Mycket god på rengjord betong m.m.
Nötningstålighet	Mycket god mot gångtrafik & lätt rullande last.
Vätsketäthet	Ytan blir vätsketät men är diffusionsöppen i tunna skikt.
Kemikalieresistens	Resistent mot de vanligaste förekommande industrikemikalierna, alkali, petroleumoljor och utspädda syror. Se separat kemikalieresistenstabell.

Underlag och förutsättningar

Eradur® Efterlys är kan appliceras på ett flertal hårda underlag efter lämplig förbehandling. Betong ska vara uthärdad, max RF 93% och cementskiktet avlägsnad genom t ex diamantslipning. Betongytan ska ha en draghållfasthet överstigande 1,5 MPa och ska vara torr och väl rengjord. Vid applicering ska golvtemperaturen ej understiga 12°C och luftens relativa fuktighet (RF) vara max 80%.

Rengör underlaget noggrant. Slipa vid behov. Detta är speciellt viktigt vid målning på gamla epoxigolv.

Eradurprodukterna i linjemålningen är tvåkomponentsprodukter som ska blandas väl före applicering. Blandningsförhållandet är viktigt och därför ska satsförpackat material inte delas. Brukstiden för Eradur® Efterlys är 60–120 minuter beroende på temperatur. Bas och härdare bör vara rumstempererade vid användning.

Hög luftfuktighet, eller om temperaturen sjunker under daggpunkten de första 24 timmarna efter applicering, kan ge ytstörningar i form av matta slöjor. Detta är enbart en ytdefekt och påverkar inte hållbarhet eller kemisk resistens.

Skikt tjocklek

Målningen utförs vanligen i 100–200 µm skikt tjocklek, uppnås normalt efter 2x2 stryk enl. tabellen nedan.

Uppbyggnad Eradur® Efterlys 200 µm

Applicering görs normalt i 2x2 stryk med roller.

Primer: Eradur® Vitgrund 0,1 L/m²

Täckskikt: Eradur® Efterlys 0,1 L/m²

Grundskikt utförs med Eradur® Vitgrund till full täckning. Förtunnas normalt sätt **inte** med vatten.

Täckskiktet utförs med Eradur® Efterlys oförtunnad. Påförs tidigast efter att grundskiktet blivit dammtorr.

Anm. På grov betongyta, efter t ex fräsning kan avjämning med s.k. skrapspackling med epoxi + finfiller vara lämplig före målning.

Härddningstid

Härddningstiden beror på temperaturen. Normalt kan golvet belastas 12 timmar efter sista arbetsmomentet. Full uthärdning och kemikalieresistens uppnås efter 3–5 dygn.

Halkskydd

Eradur® Efterlys kan utföras med en viss grad av halkskydd genom tillsats av finsand i grundskiktet med två efterföljande täckskikt. Provyta bör utföras i varje enskilt fall för att optimera balans i halkskydd och städbarhet.

Systemegenskaper

Utseende: Blank, slät yta, fluorescerande.

Kulör

Ljus vit och lätt fluorescens grön.

Miljö

Eradur® Efterlys har god funktion med skräddarsydda egenskaper som medför att linjemålningen är ett långsiktigt bra miljöval med låga underhållskostnader. Se Miljövarudeklaration.

Fogfria golv har hög yttäthet och medför stora hygieniska och miljömässiga fördelar. Golvytan är lättstädad och behovet av kemikalier för daglig rengöring och underhåll är lågt.

Arbetshygien

Eradur epoxiprodukter är tvåkomponentformuleringar av härdplast, vilket innebär att endast utbildad personal får arbeta med produkterna. Ytor där epoxiarbete pågår avgränsas med markeringar, och annan verksamhet får ej förekomma inom avgränsad yta. Verksamheten på kringliggande ytor påverkas normalt inte. Eradurprodukterna är fria från lösningsmedel och i det närmaste luktlösa. Den härdade beläggningen utgör inte någon risk ur hälso- eller miljösynpunkt.

Arbetsmiljöverkets föreskrift AFS 2014:43 Kemiska arbetsmiljörisker skall följas, se www.av.se.

Underhåll och skötsel

Eradur® Efterlys tål de vanliga förekommande rengöringsmedlen och rengöringsmetoderna, även högtryckstvätt. Se separat städanvisning.

Eventuellt skadad eller sliten beläggning åtgärdas bäst av auktoriserad Eradur-entreprenör.

Allmänt

Kontakta Eradur AB vid frågor om användningsområde, kemikalieresistens och appliceringsförhållanden.

Beskrivningstext, exempel

MHG Eradur® Efterlys, tjocklek 0,2mm, bredd 100mm
Sveffs kvalitetsdokumentation ska följas.
Leverantör Eradur AB. 042-29 22 50
Utförande av Eradur auktoriserad entreprenör och helt enligt leverantörens anvisningar.