ERADUR® PAS KLAR

UV-beständig all-around golvbeläggning med snabbhärdande egenskaper



Eradur® PAS Klar är en polyaspartisk golvbeläggning plasten är klar, lösningsmedelsfri och läggs med pigmenterad infärgad kvartssand. Golvbeläggningen utförs traditionellt med en nominell skikttjocklek på 2–6 mm.

Eradur® PAS Klar har hög yttäthet och god nötningstålighet. Den utförs som färgsandsbeläggning.

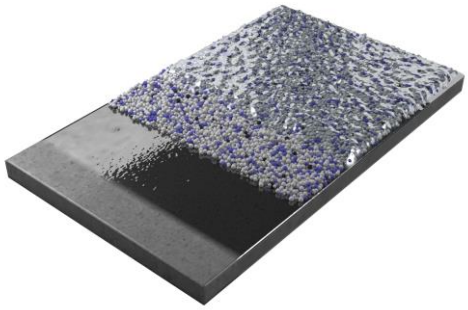
Eradur® PAS Klar kan användas i de flesta industrimiljöer. Halkskyddet kan enkelt anpassas för varje golvyta genom val av rätt sandkornstorlek och ytbehandling.

Eradur® PAS Klar har mycket lång livslängd och genom att använda hårda mineraler som till exempel kiselkarbid kan beläggningen göras extra nötningstålig.

Eradur® PAS Klar är en UV-stabil beläggning.

Eradur® PAS Klar är lämplig beläggning för mindre ytor och/eller för lagningar där ledtiden är snäv, tex i:

- Livsmedelsindustri
- Processindustri
- Lastkajer
- Industrier
- Affärer
- Storkök/kylrum
- Tvätthallar
- Verkstäder
- Våta miljöer
- Fabriker



Eradur AB
Granitgatan 11
254 68 HELSINGBORG

Tel 042-29 22 50
www.eradur.com
info@eradur.com

eradur® FOGFRIA GOLV

EGENSKAPER PAS KLAR

Vidhäftning	Mycket god vidhäftning till rengjord betong.
Tryckhållfasthet	Förstärker betongunderlaget och fördelar punktbelastningar.
Nötningstålighet	Mycket god beständighet mot intensivt rullande och nötande trafik.
Vätsketäthet	Den fogfria beläggningen är porfri och vätsketät.
Kemikalieresistens	Resistent mot de vanligaste förekommande industrikemikalierna, alkali och petroleumoljor. Se separat kemikalieresistenttabell.

Underlag och förutsättningar

Eradur® PAS Klar är avsedd att appliceras på ny och gammal betong. Beläggningen kan även appliceras på ett flertal andra hårda underlag efter lämplig förbehandling. Betongen ska vara uthärdad, max RF 93% och cementhuden avlägsnad genom diamantslipning alt. blästring. Betongytan ska ha en draghållfasthet överstigande 1,5 MPa och ska vara torr, dammfri och väl rengjord. Vid applicering ska golvtemperaturen ej understiga 15°C och luftens relativa fuktighet (RF) min: 50% och max: 80%. Produkten reagerar starkt med väta (luftfuktighet) vilken påverkar härdningstiden. Mindre håligheter och sprickor i underlaget bör lagas/spacklas med bruk eller spackel. Eradurprodukterna i beläggningssystemet är tvåkomponentprodukter som skall blandas väl före applicering. Blandningsförhållandet är mycket viktigt för att säkerställa en korrekt härdningsprocess, och därför ska sats-förpackat material aldrig delas. Brukstiden är ca 10-20 minuter, beroende på omgivande temperatur och luftfuktighet. Bas, härdare, sand och fillermaterial bör vara rumstempererade vid användning. Hög luftfuktighet, eller om temperaturen sjunker under daggpunkter de första 24 timmarna efter applicering, kan ge upphov till ytstörningar.

Skikttjocklek

Beläggningen utförs vanligen i 2–6 mm nominell skikttjocklek. Vid ≥4 mm skikttjocklek fås en förstärkning av betongunderlaget mot punktbelastningar.

Halkskydd

Beläggningen har halkskyddande egenskaper som kan anpassas efter behov.

Uppbyggnad Eradur® PAS Klar Struktur 4mm

Primer: Eradur® PAS Klar: 0,3 kg/m²
Strösand: Infärgad kvartssand 0,7–1,2 mm: 0,5 kg/m²
Slurry: Eradur® PAS Klar: 1,1 kg/m² + compaktmjöl, 1,1 kg/m²
Strösand: Infärgad kvartssand 0,7–1,2 mm: 4,0 kg/m²
Topplack: Eradur® Klar: 0,6g/m²

Svensk standard

Eradur® PAS Klar har testats enligt CE EN 13813

Härdningstid

Härdningstiden beror till största del på rådande temperaturförhållanden i miljön. Med få undantag kan golvet belastas 2-4 timmar efter sista arbetsmomentet. Full uthärdning och kemikalieresistens uppnås efter ca 1 dygn.

	20°C
Lätt trafik (RF 50-80)	1-2 h
Lätt trafik (RF 20-40)	2-4 h
Tung trafik	6-8 h
Full kemikalieresistens	24 h

Systemegenskaper

Utseende:	Blank, halkskyddad yta
Tabernötning 500 cyklar CS-10 hjul	≤40 mg
Slagtålighet:	IR4
Nötningsmotstånd	AR1
Draghållfasthet	≥B 1,5
Hårdhet (Shore D):	ca 80

Kulör

Se färgkarta på våra standardkulörer.

Miljö

Lång livslängd, 10–25 år, och god funktion med skräddarsydda egenskaper medför att beläggningen är ett långsiktigt bra miljöval med låga underhålls-kostnader. Se Byggvarudeklaration. 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 golvprodukter är tvåkomponentsformuleringar av härdplast, vilket innebär att endast utbildad personal får arbeta med produkten. 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 uthärdade beläggningen utgör inte någon risk ur hälso- eller miljösynpunkt. Arbetsmiljöverkets föreskrift om kemiska arbetsmiljörisker skall följas, se alltid www.av.se för aktuella ändringsföreskrifter.

Underhåll och skötsel

Eradur® PAS Klar tål de vanligen förekommande rengöringsmedlen och rengöringsmetoderna, även högtryckstvätt. Se separat städanvisning. Efter långvarigt hårt slitage kan golvet rekonditioneras till praktiskt taget nyskick. Vid renoveringar utav golv utgör ytan ett utmärkt underlag till ny beläggning. Eventuellt skadad eller sliten beläggning åtgärdas bäst av golventreprenörer som är utbildade på våra produkter.

Vägledning vid projektering

Besvärliga miljöer kräver ofta särskild förbehandling eller förberedelser. Eradur AB erbjuder kostnadsfri rådgivning och teknisk service vid val av beläggningar för att uppfylla ställda krav i olika miljöer. Industribeläggningar är ett hantverk där erfarenhet och kunnande krävs för ett fullgott önskvärt resultat. Vi arbetar rikstäckande med välrenommerade golventreprenörer som är utbildade på våra produkter. Se vår hemsida för att hitta en golventreprenör nära dig. www.eradur.se

Allmänt

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

Beskrivningstext, exempel

MHG Eradur® PAS Klar, Kulör Grå 10, skikttjocklek 4 mm.
Sockel 100 mm och hålkäl mot vägg, radie 30 mm, appliceras före och utav samma massa som golvbeläggningen.
Sveffs kvalitetsdokumentation ska följas.
Leverantör Eradur AB.
Utförande enligt leverantörens anvisningar.

SE-01.09.2026

Dessa anvisningar och råd är givna utifrån våra egna erfarenheter av produkterna. Då arbetsutförandet ligger utanför vår kontroll begränsas vårt ansvar till materialets kvalité. Vår erfarenhet och kunskap om produkterna är naturligtvis bredare än vad som här låter sig beskrivas. Kontakta oss gärna för mer information eller gå in på vår hemsida.