ERADUR® PAS 750

UV-beständig all-around golvbeläggning med snabbhärdande egenskaper



Eradur® PAS 750 är en slät, hård och lösningsmedelsfri polyaspartisk-beläggning med god nötningsbeständighet och slitstyrka.

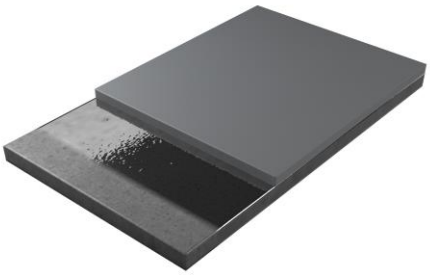
Eradur® PAS 750 tål hetvatten, ångrengörning och har viss resistens mot organiska och oorganiska syror. Beläggningen är lämplig behandling av golvytor där por- och fogfrihet, vätsketäthet och städbarhet önskas.

Beläggningen utförs med 2–6 mm nominell skikttjocklek beroende på belastning och kan utföras i de flesta kulörer.

Eradur® PAS 750 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
- Mejeri
- Reningsverk
- Slakteri
- Bryggerier
- Avfallshantering



Eradur AB
Granitgatan 11
254 68 HELSINGBORG

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

eradur® FOGFRIA GOLV

EGENSKAPER PAS 750

Vidhäftning	Mycket god vidhäftning till rengjord betong och andra underlag.
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 750 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
Halkskydd kan utföras som Eradur® PAS Klar.

Uppbyggnad Eradur® PAS 750 Massiv 2 mm
Primer: Eradur® PAS Klar 0,3 kg/m²
Massa: Eradur® PAS 750: 2,4 kg/m² + PU Komp C: 0,65 kg/m²

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

Svensk standard
Eradur® PAS 750 har testats enligt CE EN 13813

Systemegenskaper
Utseende:	Blank, slät 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. Kan även utföras i de flesta RAL och NCS-kulörer.

Miljö
Lång livslängd, 10–25 år, och god funktion med skräddarsydda egenskaper medför att beläggningen är ett långsiktigt bra miljöval med låga underhållskostnader. 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. Lokaler där arbete utförs med isocyanater/polyuretanmaterial ska ha god ventilation och avgränsas från övriga ytor. Annan verksamhet får ej förekomma inom den avgränsade ytan. Personer som tidigare förvärvat isocyanatastma eller allergi får inte vistas i lokalen under beläggningsarbetet eller under härdningstiden. Den härdade beläggningen utgör inte någon risk ut hälso- eller miljösynpunkt. Arbetsmiljöverkets föreskrift om kemiska arbetsmiljörisker skall följas, se www.av.se

Underhåll och skötsel
Beläggningen tål de vanligen förekommande rengöringsmedlen och rengöringsmetoderna, även högtryckstvätt. Se separat städanvisning. Efter långvarigt hårt slitage kan golvet rekonditioneras.
Vid renoveringar av golv utgör ytan ett utmärkt underlag för ny beläggning. Eventuellt skadad eller sliten beläggning åtgärdas bäst av auktoriserad Eradurentreprenör.

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 resultat. Vi arbetar tillsammans med auktoriserade Eradurentreprenörer i hela Sverige.

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

Beskrivningstext, exempel
MHG Eradur® PAS 750, Kulör: RAL6021, tjocklek 2 mm. Sockel 100 mm och hålkäl, radie 50 mm, utförs med epoximassa och Eradur PU750.
Eradur 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.