

UZIN KR 410

Selvutjevne elastisk Polyuretan-gulvsparkelmasse til alle lagtykkelser

Anvendelse:

Selvutjevne høyelastisk 2-komponents polyuretansparkel til alle mineralske underlag innendørs og utvendig. Spesielt egnet for flekk- og flytsparkling på elastiske underlag.

Egnet på/for:

- ▶ Asfalt, støpeasfalt, (sementasfalt) bitumenbaserte underlag
- ▶ Elastiske underlag for sportsgulv med UZIN dempningsunderlag for idrettshaller
- ▶ Kork, gummigranulatmatter, PVC, Lino- og korkbelegg, bordgulv og sponplater
- ▶ Metallgulv, stål, aluminium og blyunderlag i operasjonsrom
- ▶ Til sparkling før liming av gummi banebelegg og fliser med UZIN KR 430 eller ledende gulv med UZIN KR 430 L



UZIN Gulvlimanbefalinger, UZIN KE 2000S, UZIN KE 603, UZIN KR 430, se UZIN produkt-datablader. Egnet for langtids-belastning for industri med trykklast på 50 kp/cm², og egnet for gulvvarme ihht EN 12529



Produktfordeler/egenskaper:

Uzin KR 410 er en løsemiddelfritt 2-komponent sparkelmasse av polyuretan med gode nivellerings-egenskaper. Den kan brukes i alle tykkelser, hurtig herdende, krymp- og sprekkfritt.

Typiske egenskaper:

- ▶ For alle lagtykkelser
- ▶ Fremragende flyteeenskaper
- ▶ Fleksibel og elastisk
- ▶ Krymp og rissfri
- ▶ Ikke sugende
- ▶ EMICODE EC1 R PLUS/svært lite emisjon

Teknisk data:

Emballasje:	14 kg 2-k kombipakning
Lagring:	Minst 12 måneder
Farge:	Gulbrun
Blandingsforhold:	A:B = 6:1 vektdeler
Spesifikk vekt:	1,58 kg/l
Forbruk:	Ca 1,6 kg/m ² 1 mm
Arb.temperatur:	Min. 15°C gulv
Bearbeidingsstid:	Ca 30-40 minutter*
Gangbar:	Etter ca 24 timer*
Belegningsklar:	Etter ca 24 timer*
Gulvoppvarming:	Egnet
Sluttstyrke:	Etter 5-7 døgn

* ved 20°C og normale forhold

Forberedelse av underlag:

Underlaget må være fast, tørt, fritt for sprekker/ riss, rent og fritt for stoffer som reduserer avretningsmassens hefteevne. Underlag kontrolleres ihht Norsk Standard og ved avvik vurderes og utbedres dette. Underlag som gamle limrester, sparkelmasser, belegg eller belegningsrester grovslipes og støv-suges grundig, om nødvendig freses eller «blastres». Tette, glatte eller metallunderlag, samt sponplater slipes og støvsuges grundig.

Sugende underlag primes med 2-k epoxy dispersjonsprimer UZIN PE 420. På betong med for stor restfuktighet, fuktisoleres underlaget med UZIN PE 460 Damp-Proff-Membran system. Se produktblad og anbefalinger.

Bearbeiding:

1. La produktet få romtemperatur før blanding. Stikk flere hull i plastproppen og bunnen av toppboksen med et langt skrujern. La herderen renne helt ut i det nedre spannet. Fjern den øvre boksen og bland ved hjelp av drill og visp til en homogen masse. Blandetiden er minst 2 minutter. For å unngå blandefeil skal man ha blandingen opp i en ny beholder og blande igjen.
2. Hell massen i porsjoner på underlaget og legg på ønsket tykkelse. Bruk en murskje eller tannsparkel. Tykkelser på over 1,5 mm skal ventileres rett etter at sparkelen er lagt på ved hjelp av en piggrulle.
3. Rengjør verktøyet straks etter bruk med tynner. Herdet materiale kan bare fjernes mekanisk.
4. Herdetid er ca 24 timer. Rett før legging av gulv-belegg mattslipes overflaten med 60 korn, og støvsuges.

Forbruksdata:

Lagtykkelse	Forbruk	14 kg rekker til ca
1 mm	1,6 kg/m ²	9 m ²
2 mm	3,2 kg/m ²	4 m ²
3 mm	4,8 kg/m ²	2 m ²

Viktige henvisninger:

- ▶ Kan lagres i minst 12 måneder på et tørt sted.
- ▶ Beste bearbeidingstemperatur er fra 15 – 25°C. Lavere temperatur forlenger, høyere temperatur forkorter bearbeidings- og herdetiden. Om sommeren bør produktet lagres kjølig.
- ▶ Produktet skal ikke brukes ute eller på fuktige steder.
- ▶ Må ikke benyttes som slitelag men kun som underlag for gulvbelegg.
- ▶ Ferdig avrettet og herdet masse har en glatt og ikke-sugende overflate. Egnet gulvbeleggslim med UZIN heftlim eller reaksjonsharpikslim.
- ▶ Følg også alle relevante normer i Norsk Standard

Vernetiltak

For helse-, miljø- og sikkerhetsinformasjon, se eget sikkerhetsdatablad.

Sikkerhetsdatabladene finnes på www.uzin.no

Avfallshåndtering:

Må ikke komme i kloakk, vassdrag eller jord. Skrapt og helt tom emballasje deponeres ihht lokale retningslinjer for resirkulerbar emballasje. Flytende rester er spesialavfall. Herdet produkt er byggeavfall.