

# UZIN LE 44

Svært emisjonsfattig dispersjonslim for linoleum

## Anvendelse:

Dispersjonslim for linoleumsbelegg.

Egnet til:

- Liming av linoleum opp til 4 mm tykkelse i baner og fliser, linoleum-korkment kombinasjons-belegg.
- Korkmentunderlag, og til å lime linoleum på korkment.
- Lettere tekstilbelegg.
- Beleggene legges direkte i det fuktige limet, dvs uten eller etter svært kort avluftingstid.
- Privat, kontor, prosjekter og sportsgulv.



Limspredertanning B1 DIN 4102.

Til innendørs bruk på leggeferdig, sparklet underlag med god trykkfasthet.

Egnet på varmegulv og tåler belastninger fra stoltrinser ihht EN 12529.



ÖKOLINE

## Produktfordeler/egenskaper:

UZIN LE 44 er et bruksferdig, løsemiddelfritt dispersjonslim. Meget stabilt (ikke limfugekryp) til alle linoleumsbelegg. Stor bestandighet mot termiske påkjenninger i forbindelse med fuge-tetningsarbeider. Ekspansjonsstabiliserende virkning, også ved liming av fuktighetsømfintlige linoleumsbelegg.

## Typiske egenskaper:

- Meget god oversmitting
- Avspenner linoleumen
- Svært god fordelingsevne. Lett å spre ut
- God "suge" hefting og standfast limfuge
- Høy fasthet ved endelig belastning
- Luktnøytral
- GISCODE DI / løsemiddelfri
- EMICODE EC 1 / lav emisjon

## Teknisk data:

Emballasje:	Kunststoffpakning 14 kg
Lagring:	12 mnd, kjølig og frostfritt
Farge:	Kremhvitt
Spesifikk vekt:	1,27 kg/liter
Arbeidstemp:	Fra +15°C i gulvet
Forbruk:	240-350 g/m <sup>2</sup>
Ventileringstid:	0-10 minutter*
Leggetid:	Ca 20 minutter*
Kan belastes:	Etter ca 24-48 timer*
Endelig fasthet:	Etter ca 5-6 dager*
Fargekategori ihht VbF:	Ingen
Merking ihht GefStoffV:	Ikke nødvendig (ikke merkepliktig)
Produktnummer:	80321 BEH

\* ved +20°C og normale forhold

## Forberedelse av underlag:

Underlaget må være jevnt, fast, fritt for riss/sprekker, tørt, rent og fritt for stoffer som kan redusere heftegenskapene. Underlag undersøkes/vurderes ihht gjeldende regler og direktiver. Feil/mangler må vurderes særskilt. Underlaget støvsuges grundig. Hvis nødvendig primes og sparkles det med passende UZIN produkter. Hvilke produkter man skal bruke kan man finne i UZIN produktoversikt.

Eks. Primer (P) / Sparkelmasse (S):

*Betong:* (P) Uzin PE 360/(S) UZIN NC 150, UZIN NC 152, UZIN NC 170 eller NC 172

*Anhydritgulv:* (P) UZIN PE 360/(S) UZIN NC 110

*Støpeasfaltgulv:* (P) UZIN PE 370/(S) UZIN NC 170 tilsatt med UZIN PE 520 eller KR 410

*Betumen/Linolag:* (P) UZIN PE 370/(S) UZIN NC 110

*Treplankegulv:* (P) UZIN PE 630 eller UZIN PE 370/(S) UZIN NC 175 med PE 520 eller NC 110 med minst 3 mm tykkelse.

*Gamle gulv:* Fjern lim- og sparkelmasserester så godt som mulig, (P) UZIN PE 370 alt. UZIN PE 460 (sandet)/(S) UZIN NC 145, UZIN NC 170 eller UZIN NC 182.

Ikke sugende eller fuktighetsømfintlige underlag av f.eks støpeasfalt, anhydrit, magnetittindustrigulv og sponplater sparkles i minst 2 mm tykkelse.

Eller se UZIN ØkonLine programmet.

## Bearbeiding:

1. Limet påføres jevnt med tannsparkel med tannprofil B1. Ingen eller lite avlufting. Påfør kun så mye lim som det er mulig å belegge innenfor leggetiden, slik at beleggsundersiden får god oversmitting.
2. Det (tosidig) kantskårede linoleumsbelegget legges i det våte limet og trykkes godt på plass. Unngå å få luft mellom lim og belegg. Endeflater, og ikke plant liggende kanter, bøyes skrått (bakes) for å utjevne spenninger i belegget.
3. Etter ca 10 minutter ettervalses den lagte flaten med en linoleumsvals. Hulrom og endeflater valses/presses på plass om nødvendig flere ganger.
4. Limflekker på belegget fjernes med vann.

## Forbruksdata:

Bruksområde:	Tannprofil:	Forbruk:
Linoleum, linoleumkorkment kombinasjonsbelegg, korkment	B1	240-350 g/m <sup>2</sup>

## Viktige henvisninger:

- I uåpnet originalemballasje kan produktet lagres i minst 12 måneder på et frostoffritt og kjølig sted. Åpnet emballasje lukkes/ tettes godt igjen.
- Brukes når limet har oppnådd romtemperatur.
- Optimal bearbeidingsforhold ved +18°C til +25°C og gulvtemperatur over +15°C, relativ luftfuktighet under 75%. Lave temperaturer forlenger tørke-/herdetiden, høye temperaturer forkorter bearbeidingstiden. Høy luftfuktighet forlenger tørke-/ herdetiden.
- Ikke tilstrekkelig sugende underlag reduserer limeffekten.
- De grovt tilskårende linoleumsbanene bør før legging akklimatiseres/lagres stående ved min 18°C i det rom hvor de skal legges.
- Tetting av fugene med smeltetråd (etter tidligst 24 timer – helst 2-3 dager etter liming) er absolutt å anbefale.
- Se direktiv og normer i Norsk standard NS 3420 til henvisninger: T6.cl.1) Fuktighet i underlaget. T6.cl.2 med varmekabler og restfuktighetstabell i undergulv til forskjellige belegninger. L:a Tillatt avvik betonggulv. T6:2 Overfaltetoleranse for myke gulvbelegninger. TQ:a Tillatt overflateavvik for innv. Flater tre gulv.

## Arbeids- og miljøvern:

GISKCODE D1 – løsemiddelfri.

Ved arbeider anbefales prinsipielt å bruke hudbeskyttelseskrem og å ventilere arbeidsrom godt.

EMICODE EC 1 Meget lave emisjoner. Kontrollert og testet ihht GEV-retningslinjer.

Etter dagens kjennskap oppstår ingen relevante emisjoner av formaldehyd, skadestoffer eller andre flyktige, organiske stoffer (VOC). Etter gjennomtørking luktnøytral, økologisk og fysiologisk ufarlig. Forutsetning for best mulig luftkvalitet i rom etter gulvbeleggsarbeider, er godt gjennomtørre underlag/gulv, primer og sparkelmasser.

## Avfallshåndtering:

Produktrester bør helst samles og brukes. Må ikke tømmes i kloakk, vann eller jord. (**Avfallskoder**): Helt tømte, skrapte kunststoffbeholdere kan resirkuleres. Emballasje med fuktige limrester er spesialavfall (080403), med herdete limrester byggeavfall (1701701). Oppsamlede fuktige produktrester er spesialavfall (080403).

Disse opplysningene bygger på våre omhyggelige undersøkelser og erfaringer. Forskjell i forhold/vilkår på byggeplass og forskjell i håndtering av materialer virker inn på det håndverkmessige arbeidet. Et godt resultat er for øvrig avhengig av en faglig riktig evaluering av byggeplassen og en praktisk og brukerorientert produkt håndtering. Vennligst se også etter beleggsprodusentenes aktuelle produktinformasjon. Hver ny utgivelse erstatter forutgående produktinformasjon.