

Universallim

# UZIN KE 16

Dispersionslim för textil- och PVC-beläggningar samt linoleum

## Användningsområden:

UZIN KE 16 är ett dispersionslim med mycket låga utsläpp och mycket stort användningsområde och kort luftningstid. Limmet används på absorberande underlag, för inomhusbruk

### Som universallim:

- ▶ för mjuka textilgolv
- ▶ för dimensionsstabila PVC-designgolv
- ▶ för lätt nålfilt
- ▶ för homogena och heterogena PVC- och CV-golv på rulle och som plattor, kvartsvinylplattor
- ▶ för linoleum i rulle upp till 2,5 mm
- ▶ för korklinoleum, korkmattor och samtliga UZIN isolerande underlag
  
- ▶ på spacklade absorberande underlag
- ▶ på golv med golvvärme
- ▶ för belastning med länkhjul enligt DIN EN 12 529 från 1 mm spackeltjocklek
- ▶ för normal belastning (t.ex. bostäder, skolor, restauranger)
- ▶ lämpligt för rengöring med våtschamponering och spray-extraktionsrengöring



## Produktfördelar/egenskaper:

UZIN KE 16 imponerar med utmärkta bearbetningsegenskaper och hög initial och slutlig hållfasthet.

Sammansättning: Polymerdispersioner, mineralspackel, konserveringsmedel, tillsatser och vatten.

- ▶ Universellt tillämplig
- ▶ Luktneutral under och efter bearbetning
- ▶ Mycket lätt att applicera
- ▶ Kort avluftningstid
- ▶ Lösningssmedelsfri
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / Mycket låg emission

## Tekniska data:

Förpackningstyp:	KU-hink
Leveransstorlekar:	6 kg, 14 kg
Hållbarhet:	minst 12 månader
Färg i vått tillstånd/torrt tillstånd:	krämvit/beige
Åtgång:	250 – 600 g/m <sup>2</sup> *
Bearbetningstemperatur:	minst 15 °C på golvet
Avluftningstid:	5 – 20 minuter*
Applikationstid:	10 – 30 minuter*
Belastningsbar:	efter 24 timmar*
Slutlig styrka:	efter 3 dagar*
Svetsfogar/fogar:	efter 24 timmar*

\*Vid 20 °C och 65 % RF beroende på beläggningstypen och underlagets absorptionsförmåga.



## Förberedelse av underlaget:

Underlaget måste vara jämnt, fast, bärande, torrt, fritt från sprickor, rent och fritt från ämnen som försämrar vidhäftningen (t.ex. smuts, olja, fett). Ytan måste dammsugas, primas och spacklas noggrant. För lämpliga primers och spackelmassor, se UZIN:s produktöversikt. Underlaget måste kontrolleras enligt gällande standarder och vid defekter måste eventuella frågor registreras. Låt den applicerade primern och spackelmassan torka väl.

Produktdatabladet för de använda produkterna måste beaktas.

## Bearbetning:

1. Applicera limmet jämnt på underlaget med lämplig spackel och anpassa avluftningstiden efter tjockleken på llmspridaren, rumsklimatet, underlagets egenskaper och typ av beläggning. Applicera inte mer lim än vad som behövs för att väta beläggningsens baksida inom halva öppettiden.
2. Lägg beläggningsen efter kort avluftningstid, gnugga hela ytan (t.ex. filtklädd rub down-enhet från Fa. Wolff art.-nr: 62694) och ändytor resp. beläggningsremso som inte ligger plant ska rullas på baksidan för att ta bort eventuella spänningar. Undvik extrema deformationer och se till att luft inte stängs in under beläggningsen. Låt ytan vila i 20 minuter och rulla den sedan igen resp. släta ut den i kanten och i fogområdet.
3. Ta bort limrester med vatten medan de är färska.

## Information om åtgång:

Beläggningstyp/beläggnings baksida	Tandning	Åtgång*
Släta, t.ex. CV-golv	A 1	250 – 300 g/m <sup>2</sup>
Lätt strukturerad, t.ex. PVC-golv	A 2	ca 300 g/m <sup>2</sup>
Strukturerad, t.ex. textilgolv, linoleum, mjuka nålfiltsmattor m.fl.	B 1	350 – 450 g/m <sup>2</sup>
Strukturerade, stor uppbackningsutrustning, bl.a.	B 2	500 – 600 g/m <sup>2</sup>

\*Vid 20 °C och 65 % RF vid tempererat lim på UZIN NC 170 LevelStar.

## Viktiga anmärkningar:

- ▶ Originalförpackningen kan lagras i minst 12 månader om den står måttligt svalt. Frostbeständig till –6 °C. Öppnade förpackningar ska tillslutas väl och innehållet bör användas snabbt. Låt limmet stå i rumstemperatur före bearbetning.
- ▶ Bästa bearbetningsegenskaper ges vid 18 – 25 °C, en underlagstemperatur över 15 °C och enRFunder 65 %. Låga temperaturer och låg luftfuktighet förlänger, höga temperaturer och hög luftfuktighet förkortar läggings-, vidhäftnings- och torktiden.
- ▶ Fuktiga underlag kan leda till sekundäremissioner och lukt. Se till att spackelmassan torkar ordentligt om underlaget har spacklats.
- ▶ Limning direkt på gamla limrester kan resultera i reaktioner mellan ämnena och därmed obehaglig luktutveckling. Eventuella restsikt ska därför helst avlägsnas. Under alla omständigheter ska limrester bearbetas med en blockerande primer. Därefter ska hela ytan spacklas med en självnivellerande spackelmassa i ett tillräckligt tjockt skikt (vanligtvis 3 mm).
- ▶ Beläggningsen måste före limning frigöras från materialspänningar, acklimatiseras och därefter anpassas för den efterföljande användningen i rumsklimat.
- ▶ Vid extrem temperaturbelastning genom solstrålning, kraftig mekanisk belastning från lastpallar, gaffeltruckar eller liknande, eller i händelse av inträngande fukt ovanifrån bör användningsteknisk rådgivning inhämtas vid tveksamhet.
- ▶ Avståndet mellan enskilda linoleumvåder vara 0,5-2,0 mm beroende på tillverkarens rekommendationer.
- ▶ Allmänt vedertagna fackmannaregler och teknik för golvläggning, samt de vid varje given tidpunkt gällande nationella standarderna ska beaktas.

## Arbets- och miljöskydd:

Lösningssmedelsfri. Vid bearbetningen rekommenderas användning av hudskyddande kräm samt god ventilation av arbetslokalen. Luktneutral samt ekologiskt och fysiologiskt ofarligt efter torkning. Grundläggande krav för bästa möjliga inomhusluft enligt golvin installationsarbeten är standardförhållanden och substrat som har fått torka ordentligt, primers och spackelmassor.

EMICODE EC 1 PLUS – Mycket låg emission.

## Bortskaffning:

Samla in så mycket av restprodukterna som möjligt och återanvänd. Undvik att produkten hamnar i avloppet, i vattendrag eller tränger ned i marken. Plastbehållare som har skrapats rent från rester respektive som är droppfria kan återvinnas. Behållare med flytande restinnehåll samt uppsamlade flytande restprodukter klassas som farligt avfall. Behållare med restinnehåll som har hårdat ska källsorteras som byggavfall.