

Linoleumlim

UZIN LE 43

Lösningssmedelsfritt, trådbildande dispersionslim för limning av linoleum, korklinoleum och korkunderlag

Användningsområden:

UZIN LE 43 är ett hartsbaserat, tråddaktigt dispersionslim för linoleum. Med sin korta avluftningstid kan våtlimmet appliceras snabbt och det har en hög hållfasthet. För inomhusbruk.

Som speciallim:

- ▶ för linoleumgolv på rulle och som plattor upp till 4 mm
- ▶ för korkbeläggningar samt för limning av linoleum på limmade korkunderlag
- ▶ på spacklade absorberande underlag
- ▶ på golv med golvvärme
- ▶ för belastning med länkhjul enligt DIN EN 12529
- ▶ för normal belastning i bostäder och i den kommersiella industrisektorn

Produktfördelar/egenskaper:

UZIN LE 43 imponerar med sin höga initiala vidhäftningsstyrka och ger processorn säkerhet vid limning av linoleum.



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

- ▶ Lätt att applicera
- ▶ Kort avluftningstid
- ▶ Säkerhet genom snabb bindningskapacitet
- ▶ Lösningssmedelsfri
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / Mycket låg emission

Tekniska data:

Förpackningstyp:	KU-hink
Leveransstorlek:	14 kg
Hållbarhet:	minst 12 månader
Färg i vått tillstånd/torrt tillstånd:	krämvit / krämvit
Åtgång:	350 – 400 g/m ²
Bearbetningstemperatur:	minst 15 °C på golvet
Avluftningstid:	0 – 10 minuter*
Applikationstid:	10 – 35 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 grundfärger 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.

Produktdatabladen för de använda produkterna måste beaktas.

Bearbetning:

1. Applicera limmet jämnt på underlaget med lämplig limspredare och anpassa avluftningstiden efter tjockleken på limskiktet, 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 Wolff art.-nr: 62694) och ändytor resp. beläggingsremsor 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/beläggningsens baksida	Tandning	Åtgång*
Linoleum på rulle, kork-linoleum, kork, linoleum på kork	B1	350 – 400 g/m ²

*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 –2 °C. Öppnade förpackningar ska tillslutas 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 en RF under 65 %. Låga temperaturer och hög luftfuktighet förlänger, höga temperaturer och låg 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. Ev. restskikt ska därför helst avlägsnas. Under alla omständigheter ska gamla limrester bearbetas med en blockerande primer. Därefter ska hela ytan spacklas med en självnivellerande spackelmasa i ett tillräckligt tjockt skikt (vanligtvis 3 mm).
- ▶ Beläggningsen måste före limning frigöras från materialspänningar, akklimatiseras och därefter anpassas för den efterföljande användningen i rumsklimat.
- ▶ Kraftig deformation i rullens ändar, veck, hängande utbuktningar, extremt uppstående kanter eller kraftiga välvningar i beläggningsen försvårar limningen.
- ▶ Vid extrem temperaturbelastning genom solstrålning, kraftig mekanisk belastning från lastpallar, gaffeltruckar eller liknande, eller i händelse av inträngande fukt ovanifrån ska 2-K dispersions-/cementlim UZIN KE 603 eller 2-K PUR-limmet UZIN KR 430 användas. I tveksamma fall, inhämta teknisk rådgivning.
- ▶ 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 fysiskt ofarligt efter torkning. Grundläggande krav för bästa möjliga inomhusluft enligt golvinstillationsarbeten 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. Behållare 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 härdats ska källsorteras som bygavfall.