

UZIN LE 44



Dispersionslim för linoleum på rulle, korklinoleum och korkment på absorberande underlag

Användningsområden:

UZIN LE 44 är ett mycket snabbt dispersionslim för linoleum, korklinoleum och korkmatta. Vätlimmet har en kort avluftning och extremt hög skjuvhållfasthet och slutlig hållfasthet. För inomhusbruk.

Som speciallim:

- ▶ för obehandlade linoleumgolv på rulle och som plattor upp till 4 mm
- ▶ för belagda linoleumgolv på rulle och som plattor upp till 4 mm
- ▶ för korkment samt för limning av linoleum på limmade korkbeläggningar
- ▶ på spacklade absorberande underlag
- ▶ på golv med golvvärme
- ▶ för belastning med länkhjul enligt DIN EN 12 529 från 1 mm spackeltjocklek
- ▶ för hög belastning i sektorerna kommersiella byggnader och fastigheter, t.ex. på sjukhus eller köpcentra med många besökare



UZIN LE 44 uppfyller i system med linoleumbeläggning från Gerflor DLW och Forbo Flooring GmbH beviset för låg brandfarlighet enligt DIN EN 13 501 – 1. Motsvarande certifikat kan fås från golvtillverkaren.

Ger största möjliga skydd mot emissioner och bidrar till skapandet av ett hälsosamt rumsklimat. Märkt med "Blå ängeln" för lågemitterande golvlím och andra läggningmaterial enligt RAL-UZ 113.



Produktfördelar/egenskaper:

UZIN LE 44 imponerar med sin utmärkta höga initiala vidhäftning och en mycket hög dimensionell stabilitet, vilket möjliggör snabb fogtätning med smälttråd.

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

- ▶ Utmärkta bearbetningsegenskaper
- ▶ Kort avluftningstid
- ▶ Snabb hållfasthetsförbättring
- ▶ Extremt hårda limåsar
- ▶ Lösningssmedelsfri
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / Mycket låg emission
- ▶ RAL-UZ 113 / miljövänlig och lågemitterande

Tekniska data:

Förpackningstyp:	KU-hink
Leveransstorlek:	14 kg
Hållbarhet:	minst 12 månader
Färg i vått tillstånd/torrt tillstånd:	ljusgrå/ljusgrå
Åtgång:	ca 400 g/m ²
Bearbetningstemperatur:	minst 15 °C på golvet
Avluftningstid:	5 – 10 minuter*
Applikationstid:	10–25 minuter*
Belastningsbar:	efter 24 timmar*
Slutlig styrka:	efter 3 dagar*
Svetsfogar/fogar:	efter 12 timmar*

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

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.

Produktdatabladen för de använda produkterna måste beaktas.

Bearbetning:

1. Applicera limmet jämnt på underlaget med lämplig spackel 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 Fa. Wolff art.-nr: 62694) och ändytor resp. beläggningsremсор 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*
Linoleum på rulle, korklinoleum, kork, linoleum på kork	B 1	ca 400 g/m ²

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

Viktiga anmärkningar:

- ▶ Originalförpackningen kan lagras i minst 12 månader om den står torrt och 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 en RF under 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 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, acklimatiseras 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 under 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 användningsteknisk rådgivning.
- ▶ Avståndet mellan enskilda linoleumväder ska vara 0,5-2,0 mm
- ▶ Allmänt vedertagna fackmannaregler och teknik för golvläggning, samt de vid varje given tidpunkt gällande nationella standarderna ska beaktas.

Arbets- och miljöskydd:

Lösningssmedelsfri. Användning av en skyddande hudkräm rekommenderas i allmänhet. Förvaras oåtkomligt för barn. Under och efter bearbetning/ torkning är det viktigt att säkerställa grundlig ventilation! Undvik att äta, dricka och röka under bearbetningen av produkten. Vid kontakt med ögonen eller huden, skölj omedelbart med rikligt med vatten. Undvik att produkten hamnar i avloppet, i vattendrag eller tränger ned i marken. Rengör verktygen med vatten och tvål direkt efter användning. 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. Produkten innehåller isotiazolinon. Allergiker kan få information på tel +46 723-866 616.

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 härdat ska källsorteras som byggavfall.

