

Vattenbaserat kontaktlim

UZIN WK 222

Användningsområden:

Kraftfullt kontaktlim med kort torktid och omedelbar lastkapacitet. För profiler, lister, sockellister samt alla vanliga golvtyper på absorberande eller icke-absorberande underlag UZIN WK 222 möjliggör bearbetning utan lösningsmedelsbelastning. Hantering, tekniska möjligheter och användningsområden motsvarande ett neoprenlim. Endast för inomhusbruk.

Lämplig för:

- ▶ mjukt kappade PVC-sockellister, trappprofiler, hålkäls-sockel av PVC, linoleum, gummi, för kontaktlimning
- ▶ alla textilgolv, även besvärliga nålfiltsmattor eller rullvaror, för kontaktlimning på trappor i blockform eller med utskjutande kant samt för limning/beklädnad av sido- och ändytor
- ▶ PVC-/CV-golv, linoleum, gummi, isoleringsmaterial, bl.a. för kontaktlimning på trappsteg och stammar
- ▶ skärmväggsbeläggningar och lämpliga textil- eller kompositbeläggningar för kontaktlimning på alla konventionella underlag på väggar och innertak
- ▶ reparationslimning, t.ex. reparation av fogar limning av inspektionsluckor bl.a.
- ▶ hög belastning i bostäder, kommersiella och industrifastigheter samt sportfaciliteter
- ▶ på golv med golvvärme
- ▶ för belastning med länkhjul enligt DIN EN 12529

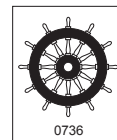
Lämpar sig för:

Alla jämna, släta, spacklade eller ospacklade underlag som gamla beläggningar, metallunderlag, avjämnings, betong, spackelmassor, fastsittande väggfärg och tapeter, puts, trä, spånskivor, OSB-skivor, isoleringsmaterial m.m. samt på vattenresistenta slipade neopren-, dispersions- och konsthartslimrester.

Sammansättning: Polymerdispersioner, konserveringsmedel, tillsatser och vatten.



LEED
contributing
product



Produktfördelar / egenskaper:

Tack vare den lösningsmedelsfria bearbetningen med UZIN WK 222 uppfylls inte bara de höga kraven på arbetarskydd. Det mycket lågemitterande kontaktlimmet tar också på ett optimalt sätt hänsyn till kraven från privatkunder för konsumentskydd med avseende på ett hälsosamt inomhusklimat.

Golvläggaren och användaren kan på så sätt utföra rationella kontaktlimningar även på besvärliga beläggningar, utan lösningsmedel och begränsningar genom skyddsåtgärder på arbetsplatsen.

- ▶ Mycket bra applicerbarhet med UZIN skumrulle art. nr 61984 eller silikonpensel (art nr 65151)
- ▶ Minsta möjliga applikationsmängd tack vare den medföljande appliceringsrullen
- ▶ Ena sidan kan även strykas dagen innan
- ▶ Lång kontaktvidhäftningstid
- ▶ Hög beständighet mot mjukgörare
- ▶ Lösningsmedelsfri
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / Mycket låg emission

Tekniska data:

Förpackningstyp:	KU-hink
Leveransstorlekar:	12 kg, 6 kg, 1 kg
Hållbarhet:	minst 12 månader
Värmebeständighet:	upp till 70 °C, beroende på beläggning / underlag
Färg:	beige
Åtgång på båda sidor:	300 – 450 g/m ² total kvantitet*
Utrustning:	UZIN skumgummirulle grov eller pensel minst 10 °C
Avluftningstid:	20 – 40 minuter*
Kontaktvidhäftningstid generellt:	minst 2 timmar*, reduceras till 90 min.* om en vidhäftande sida stryks dagen innan
Gångbar/belastningsbar:	direkt
Svetsfogar/fogar:	efter 12 timmar*
Slutlig styrka:	efter 2 dagar*

*Vid 20 °C och 65 % RF.

Förberedelse av underlaget:

Underlaget måste vara jämnt, fast, torrt, fritt från sprickor, rent och fritt från ämnen som försämrar vidhäftningen. Kontrollera underlaget enligt gällande standarder och datablad och registrera frågor i händelse av defekter.

Skikt som försämrar vidhäftningen ska borstas bort, slipas ner. Damsug noggrant upp lösa delar och damm. Beroende på underlagets typ och egenskaper, t.ex. vid dammiga, grova eller kraftigt absorberande underlag, grunda med exempelvis UZIN PE 360/UZIN PE 260. Förbered vid behov med reparations- eller spackelmasa, t.ex. UZIN NC 182, UZIN NC 880 eller UZIN NC 170 LevelStar. Efter torkning av UZIN NC 182 och på självnivellerande spackelmassor krävs en mellanliggande grundmålning med UZIN PE 360 (torktid 1 timme). Kontaktytorna ska vara så släta och plana som möjligt. Släta, täta kontaktytor, t.ex. plast, metall, gamla golvbeläggningar, beläggningar osv. ska slipas och rengöras grundligt, avfetta vid behov. Låt alltid primer och spackelmassan torka ordentligt. Se produktdatabladen för de använda produkterna och golvbeläggningarna.

Bearbetning:

1. Applicera limmet jämnt och tunt på materialet som ska limmas samt på underlaget med UZIN skumgummirullen. Vid applicering av limmet med den medföljande rullen rekommenderas att limmet först fördelas på en bit spånskiva eller liknande för att säkerställa att limmet täcker rullen.
2. Låt båda limskikten lufta minst så länge att de är nästan klibbfria när de vidrörs. Alternativt kan beläggningen/profilsidan strykas dagen innan. Den andra vidhäftande sidan luftas då bara så länge tills ytan är "lätt fingertorr".
3. Montera beläggningen/profilen exakt inom den vidhäftande tiden och tryck kraftigt på hela ytan, släta ut eller/och knacka. Justering i efterhand är inte möjligt. Gnugga kraftigt igen efter 10 – 20 minuter, speciellt i fogarna och kanterna.
4. Vid ogynnsamma klimatförhållanden förlängs avluftningstiden betydligt mer än för lösningsmedelsbaserade limmer. För att trots det kunna fortsätta att arbeta snabbt räcker det ofta med en snabbare luftväxling, vilket enkelt kan uppnås till exempel genom att man öppnar en dörr, använder en liten värmebläkt eller en varmlufts-fön.
5. Ta bort limrester innan de har torkat med ljummet vatten. På många ytor kan fasttorkad limfilm även slipas bort. Alternativt kan man använda rengöringsdukarna i UZIN Clean-Box.

Information om åtgång:

Information om åtgång	Applikator	Åtgång per kontaktyta*
Slät, lätt strukturerade, t.ex. PVC-golv, gummibeläggningar, CV-golv osv.	UZIN skumgummirulle grov, silikonpensel	150 – 200 g/m ²
Strukturerad, t.ex. grov nålfilt, linoleum, textilgolv, nylonbelagda baksidor, väggbeklädnader osv.	UZIN skumgummirulle grov, silikonpensel	250 – 350 g/m ²

Underlag		
beroende på ytans egenskaper och absorptionsförmåga	UZIN skumgummirulle grov, silikonpensel	150 – 200 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 lagras förhållandevis svalt och torrt. Frostbeständig till –4 °C. Öppnade förpackningar ska tillslutas och innehållet bör användas snabbt. Låt limmet stå i rumstemperatur före bearbetning.
- ▶ Bästa bearbetningsegenskaper ges vid en rumstemperatur på 20 – 25 °C, minst 15 °C golvtemperatur och en RF under 65 %. Låga temperaturer och hög luftfuktighet förlänger, höga temperaturer och låg luftfuktighet förkortar tork, läggings- och vidhäftningstiden.
- ▶ Fuktiga underlag kan leda till sekundäremissioner och lukt. Bearbeta därför bara på underlag som har fått torka ordentligt och se även till att spackelmassan har torkat ordentligt på spacklade underlag.
- ▶ Under arbetspauser, placera appliceringsverktygen i limbehållaren eller linda in rullen i folie för att förhindra att den torkar.
- ▶ Torkningen kan snabbas upp under bearbetningen med hjälp av en fön, som även ökar smidigheten hos beläggningen, t.ex. för att minska spänningarna vid besvärliga beläggningar/profiler (t.ex. formtrappor, Quickstep®-kanter bl.a.) eller kantlimning med liten radie.
- ▶ UZIN WK 222 kan inte användas för ljusa beläggningar med en tjocklek under 2 mm.
- ▶ Beakta de allmänt vedertagna fackmannaregler och teknik för golvläggning, och de vid varje given tidpunkt gällande nationella standarderna.

Arbets- och miljöskydd:

Lösningsmedelsfri. 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 golvinstallationsarbeten 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 härdat ska källsorteras som byggavfall.