

**wineo självhäftande matta doubleGLUE** är en speciell underläggsmatta avsedd för limning av elastiska/textila golvbeläggningar och kännetecknas av sin självhäftande ovansida och självhäftande undersida.

## Grundläggande information

Vid installation av **wineo doubleGLUE** är det viktigt att följa relevanta nationella standarder, riktlinjer och referenser för installation av "elastiska" golvbeläggningar.

## Förhållanden på platsen

Underlaget måste vara permanent torrt, jämnt, rent, bärande, sprickfritt, spännings- och tryckbeständigt. Jämnhetstoleranserna (1) enligt DIN 18202 (måttoleranser i byggnadskonstruktioner) tabell 3 rad 4 gäller eller golvbeläggningstillverkarens specifikationer måste beaktas.



- Cementavjämningsmassa < 2,0 CM% (uppvärmd < 1,8 CM% - CM: kalciumkarbidmetoden)
- Avjämningsmassa av kalciumsulfat < 0,5 CM% (uppvärmd 0,3 CM%)

Förberedelsen av underlaget måste utföras på ett korrekt och fackmannamässigt sätt och de hjälpmaterial som krävs måste vara lämpliga. För att uppnå optimal vidhäftning rekommenderar vi att alla mineraliska underlag avjämnas med en lämplig avjämningsmassa.

Glättade och icke glättade mineraliska underlag måste grundas med en lämplig dispersionsprimer för att binda damm och främja vidhäftningen.

Vid installation av **wineo doubleGLUE** på golvvärmesystem måste förutom VOB DIN 18365 även EN 1264-2 (rumsyteintegrerade värme- och kylsystem med vattenflöde del 2) beaktas. Yttemperaturen får inte överstiga 27°C permanent. Om andra golvvärmesystem/värmemattor används, vänligen kontakta Windmüller GmbH:s avdelning för applikationsteknik.

## Meddelande:

Golvläggaren måste kontrollera att undergolvet är klart för installation innan golvbeläggningen läggs och ta upp eventuella problem. Detta gäller särskilt i följande fall:

- stora ojämnheter
- otillräckligt torrt undergolv.
- Undergolvet yta är inte tillräckligt fast, för poröst och för grovt,
- förorenad yta på substratet, t.ex. av olja, vax, lack eller färgrester,
- felaktig höjd på substratets yta i förhållande till höjden på angränsande komponenter,
- olämplig temperatur på substratet,
- olämpligt rumsklimat,
- saknar uppvärmningsprotokoll för golvvärmekonstruktioner,
- saknad utskjutning av kantisoleringsremsan,
- saknad markering av mätpunkter för golvvärmekonstruktioner,

- saknas gemensam plan.

### Installation på träbaserade paneler

Träbaserade skivor måste grundas med ett lämpligt vidhäftningsmedel. Kontakta i förväg tillverkaren av byggkemikalier eller applikationstekniken för detta ändamål.

### Klimatförhållanden i rummet vid installationstillfället\*.

- Lufttemperatur i rummet > 18°.
- Golvtemperatur minst 15°C upp till maximalt 25°C  
(optimal golvtemperatur 18-20°C; högre temperaturer kan leda till dimensionsförändringar i efterhand)
- Relativ luftfuktighet < 65%\* Ovanstående rumsklimat måste bestämmas 3 dagar före installationen och bibehållas i upp till 5 dagar efter installationen.
- **Acklimatisering**  
**wineo doubleGLUE** måste acklimatiseras stående (2) i de rum som ska installeras i minst 24 timmar före installationen enligt de parametrar som anges ovan! Acklimatiseringen gäller även för den golvbeläggning som ska läggas ovanpå. Följ de särskilda anvisningarna från golvtilverkaren.



### Verktyg för läggning (3):

1. Blyertspenna
2. måttstock eller måttband
3. Delphin-kniv med krok och rakt blad
4. Kritstreck
5. Handtrycksrulle
6. Tryckplatta
7. Länkrulle min. 50 kg



### Inspektion av varorna

Innan du bearbetar, se till att de levererade varorna är i perfekt skick. Kontrollera särskilt att wineo singleGLUE inte har krossats i förpackningen eller att kanterna inte har skadats. Varor som har skurits till eller lagts ut är undantagna från reklamationer.

### Installation på befintliga golvbeläggningar

**wineo doubleGLUE** kan läggas på befintliga golvbeläggningar som linoleum, gummi och fastlimmad parkett. Det är viktigt att i förväg kontrollera de befintliga golvbeläggningarnas lämplighet (t.ex. fast anslutning till undergolvet och höjdskillnader/tjocklek etc.) Skarvar och höjdskillnader mellan plattor av keramik eller natursten måste jämnas ut på ett fackmannamässigt sätt i förväg. **Textila golvbeläggningar av alla slag måste tas bort!**

Underlaget måste förberedas på ett korrekt och fackmannamässigt sätt och de nödvändiga hjälpmaterialen måste vara lämpliga. För att få en så jämn och sluten yta som möjligt rekommenderar vi att alla mineraliska underlag avjämnas med en lämplig avjämningsmassa.

- Individuella golvalternativ kan endast godkännas efter samråd med den installationshotline som nämns nedan.
- För substrat som inte anges i listan krävs godkännande av Windmüller GmbH.

Vänligen notera följande information:

"Gamla och använda golvbeläggningar samt rester av lim och spackel är alltid problematiska som underlag och är ofta orsaken till senare skador. De måste kontrolleras i förväg och avlägsnas vid behov".

Om en installation i undantagsfall ska utföras på dessa gamla underlag uppstår en hög risk; en motsvarande överenskommelse med kunden krävs.

För att kunna utvärdera det gamla underlaget korrekt måste kunden därför tillhandahålla dokumentation av de befintliga skikten eller ordna med en omfattande analys.

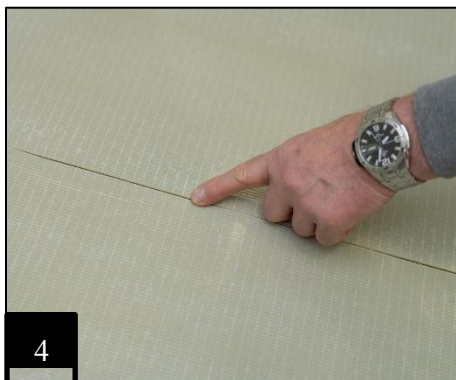
Kunden är ansvarig för detta.

(Källa: Utdrag ur kommentaren till ATV DIN 18365 Golvbelägningsarbete, utgåva 09-2016).

### Läggning / skärning och utläggning av arken

**wineo självhäftande matta doubleGLUE** kan skäras med en installationskniv. Lägg ut de enskilda remsorna i en vinkel på 90° mot den övre beläggningens lägningsriktning, kant i kant (4) men spänningsfritt med tygsidan UPP och med ett avstånd på minst 5 mm från väggen (5) och andra komponenter. Rum med en sammanhängande yta på upp till 500 m<sup>2</sup> kan läggas utan skarvar. Se till att skarvarna är fria från spänning och kompression.

Appliceringen av två remsor i området görs genom ett dubbelt snitt (6). Se till att fogarna är fria från spänning och kompression.



Vik nu tillbaka arken till mitten av rummet (7). Skär av skyddsfilmen på baksidan med en rak kniv och ett lätt tryck (8). Se till att arken inte flyttar på sig när du tar bort skyddsfilmen (9). Lägg i arken utan skrynklor. Rulla sedan försiktigt (10) underläggsmattan med hjälp av en lämplig ledad rulle (min. 50 kg). Upprepa denna process på motsatt sida. Börja nu lägga toppbeläggningen enligt golvtilverkares lägningsanvisningar.



### Lägga det översta lagret:

För att uppnå ett optimalt installationsresultat med så lite materialspill som möjligt rekommenderar vi att du mäter upp den yta som ska täckas och delar upp den enligt materialformat och installationsmönster.

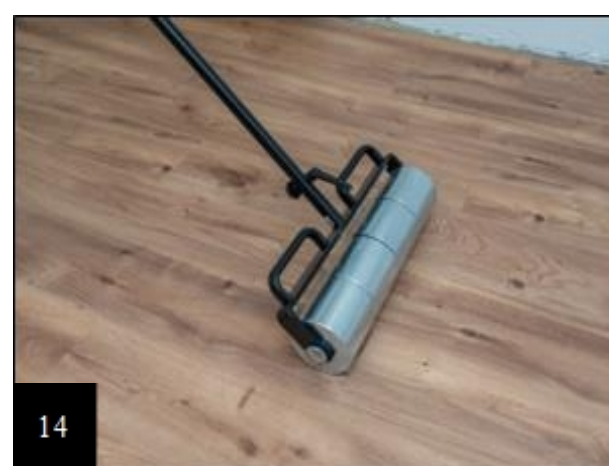
Dra nu tillbaka skyddsfilmen **från den självhäftande wineo-mattan doubleGLUE** så mycket (11) att du kan lägga ut de första 3 raderna med plankor. Vi rekommenderar att du mäter de tre första plankraderna, inklusive kantavståndet, med hjälp av en kritstreckad linje på underläggsmattan som redan ligger på plats.

De enskilda plankorna måste läggas fogtätt och spänningsfritt (12). För att få ett visuellt tilltalande lägningsmönster rekommenderar vi att du ser till att ha tillräcklig fogförskjutning (ca 30 cm för plankformat). Dra endast av skyddsfolien på underlaget i den utsträckning som du alltid kan lägga 2-3 rader plankor. Observera: Korrigeringar kan fortfarande göras direkt efter läggningen. Detta är inte längre möjligt efter rullning.

Gnugga elementen försiktigt med en handtrycksroller (13) omedelbart efter läggningen.

Fortsätt enligt beskrivningen ovan tills hela ytan har lagts ut. Valsa sedan långsamt och försiktigt hela ytan jämnt med en tung sektionsvält (ca 50 kg) (14).

För att undvika spänningskrökningar bör man skilja rummen från varandra i dörröppningarna. Lämpliga övergångsprofiler från vårt sortiment kan användas som övergång.



### Läggning av wineo 1500 rulle

Lägg nu ut golvbeläggningen i 90° vinkel mot underlaget i längdriktningen med en överlappning på ca 2,0 cm per remsa för den efterföljande skarvskärningen. Klipp alltid av fabrikskanterna före läggningen. Se till att det finns ett avstånd på 5 mm till väggen och alla uppstickande komponenter. Skär nu skarven direkt efter att du har lagt och gnuggat fast beläggningen med en lämplig skarvskärare (t.ex. "Linocut", skarvskäraren) till ett avstånd på ca 0,5 mm mellan beläggningsskanterna och pressa skarven igen med en skarvrulle. Vid trädekorer är det inte nödvändigt att ta hänsyn till upprepningen, men ett längdtillägg på minst 10 cm per remsa bör göras så att en förskjutning av träfogarna på framsidan kan garanteras. När du skär sömmen, se till att snittet går direkt bredvid träfogen och att träfogen förblir på andra sidan. Observera: Värmesvetsning är obligatorisk för denna systeminstallation! Efter att hela ytan har lagts och alla skarvar har skurits måste ytan och alla kantområden rullas helt och hållet igen. Kontrollera nu, efter avslutat arbete, att täckningen och underlaget har tillräckligt spelrum till alla uppstickande byggnadsdelar.

### Värmesvetsning:

Använd en lämplig fogsvans med härdat skärblad för att skära täckfogarna till ett minsta djup av 2,0 mm och en största bredd av 3,5 mm. Fogar i kantområden måste spåras till lämplig bredd och djup med hjälp av ett lämpligt fogspår. Ställ in svetsmaskinen på ca 450°C. Använd ett 5,0 mm svetsmunstycke med smal luftspalt för att föra in svetsstråden. Skär av halva svetsstången med "Mozart" avstickskniv med distansplatta (0,7 mm) medan den fortfarande är varm. Låt den återstående överflödiga svetsstaven svalna helt och tryck sedan av den i jämnhöjd med golvbeläggningens yta med "Mozart" avstickskniv utan distansplatta.



### **2-K fogmaterial:**

Tätning av täckfogarna med 2-K fogmassa är möjlig, om så krävs, efter samråd med Windmüller GmbH:s avdelning för applikationsteknik.

### **Anteckningar:**

- Torra lim och fixeringar uppfyller i regel inte kraven i limstandarden enligt DIN EN 1372:2015. Detta gäller för flytande till pastafixeringar och för nonwovens, nät, tyger och filmer belagda med tryckkänsliga lim. Torra lim och fixeringsmedel kan inte helt förhindra dimensionsförändringar av golvbeläggningar (t.ex. krympning efter exponering för värme eller åldrande) på grund av ett permanent elastiskt lim.
- För substrat som inte anges i listan krävs godkännande av Windmüller GmbH.
- Installation på befintliga undergolv kan ha en negativ effekt på användningsbeteendet (t.ex. restintrycksbeteende **för wineo doubleGLUE** golvsystem och toppskikt).

### **Garanti från Idé Flooring**

Två års garanti gäller vid installation tillsammans med golv levererat av Idé Flooring. På grund av det stora utbudet av produkter på marknaden kan ingen garanti lämnas vid kombination med produkter från andra leverantörer.