# TEPPEFLISER **VIENNA**

**FDV** TEKNISKE DATA **MONTERINGSANVISNING** VEDLIKEHOLD **2021-22**



InHouse Group

# TEKNISKE DATA VIENNA

KOLLEKSJON **REGULAR TILES**

InHouse Group

# TEKNISKE DATA VIENNA

| | |
|---|---|
| **Produksjonstype** | Tuftet |
| **Struktur** | 1/10" Loop pile |
| **Garnfiber** | 100% polypropylen |

| | |
|---|---|
| **Garnvekt** | 400 gr/m² |
| **Garnhøyde** | 2,9 mm |
| **Totalvekt** | 3700 gr/m² |
| **Totalhøyde** | 5,9 mm |
| **Løkker/Sting** | 193.550 m² |
| **Flisstørrelse** | 50 x 50 cm |
| **Bakside** | Polyflex |
| **Fliser per boks** | 20 |

## VEDLIKEHOLD

Regelmessig støvsuging er viktig. Søl og overfladiske flekker kan fjernes ved å la det suges opp med en fuktig klut, eller for mer motstandsdyktige flekker, med et mildt rengjøringsmiddel. Se vedlikeholdsanvisning.

| | | |
|---|---|---|
| **Klassifisering** | 31 | EN 1307 |
| **Caster chair test** | B, sporadisk bruk | EN 985 |
| **Slitasjetest** | Bestått | EN 1963 |
| **Vettermann test** | Bestått | EN 1471 |
| **Dimensjonsstabilitet** | Bestått | EN 986 |
| **Termisk isolasjon** | 0,10 m² K/W | ISO 8302 |
| **Lydabsorpsjon** | 25 dB | ISO 140-8 |
| **Luksusklasse** | LC1 | |
| **DOP-nr** | 1016-3612 | |
| **Prodis-nr** | CDD4AC29 | |

| | | |
|---|---|---|
| **Statisk belastning** | Antistatisk | |

| | | |
|---|---|---|
| **Fargeekthet:** | | |
| **Lys** | 7,0 - 8,0 | ISO 105 B02 |
| **Slitasje** | 5,0 | ISO 105 X12 |

| | | |
|---|---|---|
| **Brannklasse** | Cfl-s1 | EN ISO 9239-1 |
| **Brannfarlighet** | Lav radius av tenningseffekt | BS 4790 |

EN 14041

16

CE

$C_{fl}$-s1 | DS | DL PCP | NA HCHO

Kommersielle gulvbelegg




Alle rettigheter forbeholdt. Tekniske data kan endres uten varsel.

CARPETS TESTED FOR A BETTER LIVING ENVIRONMENT

GUT®

# CDD4AC29

## Vienna Tiles

# PRODIS-GUT Certificate

**The article mentioned meets the test criteria of**
**Gemeinschaft umweltfreundlicher Teppichboden e.V.**

### *Short description of the textile floor covering*

| | |
|---|---|
| Type of production: | pile carpet acc. EN 1307:2014 - tufted |
| Type of surface: | loop pile - loop pile like - multicoloured plain |
| | 100% PP |
| Type of backing: | heavy backing Bitumen based |

### *Harmful substances*

The bans on use and thresholds, if applicable, in particular for SVHCs, carriers, azo dyes, allergenic and carcinogenic dyes, heavy metals chlorophenols (e.g. PCP), biocidal substances, phthalates and other softeners, halogenised flame retardants and $Sb_20_3$ as well as inorganic fibres specified in the GUT criteria have been met.

### *Formaldehyde*

The ban on the use of adjuvants containing or splitting off formaldehyde have been met.
The formaldehyde emissions are < 10 µg/m³.

### *VOC emissions*

| Threshold in µg/m³ | 3 days | 28 days |
|---|---|---|
| TVOC ($C_6$-$C_{16}$): | 250 | 100 |
| VOC without NIK: | 100 | 50 |
| SVOC ($C_{16}$-$C_{23}$): | 30 | 30 |
| R-value: | 1,0 | 1 |
| HCHO: | 10 | 4 |
| carcinogenics: | not detectable | |
| benzene: | not detectable | |

The limit values for VOC emissions indicated alongside, determined in accordance with the test chamber process (EN 16516), have been met. The test was made 3 days, or, where required, 28 days after placement into the chamber. The evaluation of the emissions and the calculation of the R value were based on the then current LCI list of the AgBB.

### *Odour*

The product has passed the odour test with at least the grade 3.
A slight odour of low intensity is permissible in new merchandise.

### *Shares of recycled materials*

The requirements regarding the content of contaminants and the emission behaviour apply unrestrictedly also to products whose manufacture included the use of recycled materials. The use of recycled raw materials (e.g. pile fibres) must be indicated when the manufacturer registers the article.

For a complete list of all limit values and test criteria see

www.gut-ev.de

Aachen, 12.06.2017

GUT security code

This certificate was issued electronically and requires no further signature

Gemeinschaft umweltfreundlicher Teppichboden e.V.,
D-52068 Aachen, Schönebergstrasse 2

PRODIS

THE COMPREHENSIVE EUROPEAN PRODUCT INFORMATION SYSTEM FOR TEXTILE FLOORCOVERINGS

# MONTERINGSANVISNING

TEKSTILE GULV **TEPPEFLISER**

InHouse Group

# MONTERINGSANVISNING

VIENNA

## FØR DU STARTER

### 1. SJEKK ANTALL OG FARGEPARTI

For å unngå mulige fargeforskjeller er alle produktene merket med et nummer, som viser til hvilket fargeparti det tilhører. De forskjellige fargene skal ikke brukes om hverandre, med mindre annet er angitt. Sørg for at du bestiller nok fliser og beregn ekstra fliser til eventuelle utskiftninger av fliser i fremtiden, da det er fargeforskjell mellom ulike produksjoner. Det er gulvfirmaet eller personen som aksepterer produktet sitt ansvar å sjekke antall leverte varer og fargeparti før konnossementet signeres.

**NB.** For hver montering kan maksimalt 100 $m^2$ monteres for evaluering. Hvis man oppdager avvik fra den originale spesifikasjonen eller en produksjonsfeil, må InHouse Group informeres
om dette før videre montering.

### 2. PRODUKTETS UTSEENDE VED LEVERING

Produktene kan være midlertidig sammenklemt som følge av emballasje, lagring og transport. Denne effekten oppstår for alle typer tepper og kvaliteter, og forsvinner automatisk etter hvert. Teppeflisene får sitt opprinnelige utseende tilbake. For kvaliteter med lang lugg, anbefaler vi å dampe garnsiden av flisene for å gi teppet det tiltenkte utseendet.

### 3. FØLG MONTERINGSANVISNINGEN VÅR

Hvis du ikke følger vår monteringsanvisning, kan garantien ugyldiggjøres. InHouse Group AS er ikke ansvarlig for feil som oppstår ved anvendelse av en annen monteringsmetode enn det som står i vår monteringsanvisning. Disse instruksjonene bør leses sammen med salgsbetingelsene til InHouse Group AS.

### 4. ENDRINGER

InHouse Group AS eier rettighetene til å endre instruksjonene i FDV, monteringsanvisningen og vedlikeholdsanvisningen, når dette er nødvendig.

## FORBEREDELSER

Teppeflisene kan monteres på ethvert gulv, forutsatt at det er solid, tørt, rent og jevnt — dette i henhold til nasjonale, samt europeiske retningslinjer. Rester fra tidligere gulvbelegg må fjernes. Før du begynner å legge gulvet, må hele gulvet rengjøres. Dette kan gjøres med en støvsuger som tåler tung belastning.

### 1. AKKLIMATISER MATERIALENE

Teppeflisene må akklimatiseres i originalemballasjen i minst 24 timer før montering ved en temperatur på minst 15 °C.

### 2. AKKLIMATISER ROMMET

Temperaturen i rommet må være mellom 15 °C og 25 °C, med en relativ fuktighet på +/- 60%. Hvis det er gulvvarme i rommet, må du slå det av minst 24 timer før montering av teppeflisene. 48 timer etter montering kan temperaturen gradvis bringes tilbake med +/- 5 °C per dag.

### 1. VERKTØY

Bruk målebånd og teppekniv. Bruk kritt til å tegne en krittlinje som hjelpestrek.

### 2. MÅL OPP OG PRØVELEGG

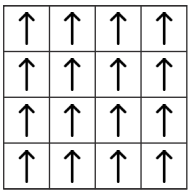
Mål opp hele området og finn gulvets midtpunkt. Dette er startpunktet for den første teppeflisen. Tegn en krittlinje som et referansepunkt for å markere midten. Startpunktet er ikke alltid i midten av rommet; dette kan også være ved en dør eller trapp f.eks.

Foreta en prøveutlegging og sjekk hvordan du ender opp med siste teppeflis mot vegg. Juster startpunktet for midtflisen om nødvendig. Vær nøye med at gulvet er plant og grundig rengjort, og at gamle tepperester er fjernet.

### 3. MONTERING AV TEPPEFLISER

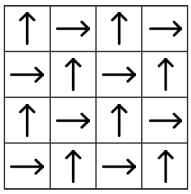
Legg en rett linje med fliser langs krittlinjen fra utgangspunktet. På baksiden av hver flis er mønsterretningen markert med en pil. Avhengig av det valgte mønsteret, så må pilen stemme overens med mønsteret.

Vi anbefaler de beste mønstrene for hver kvalitet, slik at du får det beste resultatet etter montering. Det er ikke InHouse Group AS sitt ansvar når et mønster velges av noen andre.



**En vei/Monolittisk**
Teppefliser monteres i samme retning.

Leggeanretning 1



**Sjakkmønster**
Teppefliser snus 90 grader.

Leggeanretning 2

### 4. KVALITETSKONTROLL

Kontroller jevnlig at rekkene med fliser er rette. Sjekk også om flisene ligger riktig mot hverandre. Sørg for å ta garnet utenfor sømmen med langhårete kvaliteter. Dette vil skape en god sammenføyning av alle flisene.

### 5. SKJÆRING AV TEPPEFLISER

Når du skjærer en flis, legger du flisen opp-ned mot veggen og markerer skjærelinjen med en teppekniv langs en rett kant, slik at skjærekanten blir helt rett. Etter merking, skjær så teppeflisen langs den markerte linjen og plasser flisen på det angitte stedet. Husk å se på mønsteranretningen, og sjekk pilen bak på flisen!

### 6. MONTER TEPPEFLISENE

Når oppmerking og prøvelegging er ferdig, du har foretatt en kvalitetskontroll og flisene er skjært til, kan du begynne å legge teppeflisene. Teppefliser med visuelle feil eller mangler skal ikke monteres. Teppefliser festes til underlaget med teppefiksering eller fortynnet gulvlim. Limet fortynnes med 30% vann på sugende underlag og med 40% på ikke sugende underlag. For best mulig resultat, bruk et godkjent fikseringslim som påføres hele overflateområdet, men spesielt under alle skjøter. Alternativt, kan man påføre limet kun rundt sidene/skjøtene, men det kan da oppstå mellomrom mellom flisene. Limet bør være romtemperert (mellom 18 og 22 grader) og påføres med en TKB B2 / B3 limkam på overflaten.

Rådfør deg med produsenten av limet for passende mengde lim for ditt prosjekt. Når limet er tilstrekkelig tørt kan flisene monteres. Jobb deretter fra krittlinjene til utsiden. Lim først de nylig kuttede delene.

Når du limer flisene må du bruke vannbaserte dispersjonslim med en limkraft på minst 2N/mm2 (limekraft kan testes i samsvar med DIN EN 14293).

Bruk av lim kan påvirke luktutviklingen av teppet etter at det er montert. For å begrense luktutviklingen, må du bruke lim med lite utslipp og med en GEV-EMICODE "EC1"-klassifisering, eller enda bedre, som oppfyller retningslinjene i henhold til RAL-UZ 113 "Der Blauer Engel". I tillegg må lim med lave utslipp være fri for naturlig harpiks og løsemidler.

I mindre rom som soverom, barnerom, gjesterom og lignende, kan flisene festes til underlaget med tosidig tape. Bruk en tekstilbasert (armert) tape. Bruk av denne type tape er spesielt viktig på fliser med PVC bakside. Bruk også en liten bit tape i krysset der fire fliser møtes.

Det finnes forskjellige typer lim som er egnet for teppefliser. Det lønner seg derfor å rådføre seg med en limspesialist/produsent. Lim må påføres i samsvar med bestemmelsene fra produsenten og gjeldende helse- og sikkerhetsnormer.

Leggingen avsluttes med at du presser flisene godt på plass, slik at de er festet ordentlig til underlaget.

### 7. ETTER MONTERING

Når monteringen er ferdig, er det lov å gå over gulvet. Hvis du skal flytte på tunge gjenstander, anbefaler vi at du legger hardboard oppå teppeflisene. Selv om kvalitetene våre er testet for motstand mot hjul, anbefaler vi likevel å bruke en beskyttelsesmatte under stoler med hjul.

# VEDLIKEHOLDSANVISNING

TEKSTILE GULV **TEPPEFLISER**

InHouse Group

# VEDLIKEHOLDSANVISNING

VIENNA

## HVORFOR RENGJØRE?

Rengjøring av et kommersielt gulv er nøkkelen til lengre levetid for gulvet. Det forbedrer miljøet for forbrukerne av gulvet, og forbedrer helheten av rommet. Et kommersielt gulv er en investering, så godt vedlikehold av gulvet er nødvendig.

Denne anvisningen tar for seg alt du trenger å vite for riktig vedlikehold og rengjøring av tekstile gulv, slik at du kan nyte gulvet så lenge som mulig.

## FOREBYGGENDE VEDLIKEHOLD

Gode systemer ved inngangspartier reduserer mye av vedlikeholdet. Derfor anbefaler vi å installere en avskrapningsmatte på minimum 5 meter ved hver inngang på utsiden av bygningen. Det er bevist at 50% av smusset går av på 5 meter. Dette avhenger av plassering, størrelse og intensiteten i bruken.

Ved å bruke en slik løsning, vil mer enn halvparten av smusset fjernes før det kommer inn i bygningen. Resterende skitt kan enkelt fjernes med en støvsuger egnet for teppekonstruksjoner.

## DAGLIG VEDLIKEHOLD

Teppegulv samler alltid smuss. Det meste av skitt og smuss kommer fra utsiden av bygningen, derfor anbefales en avskrapningsmatte. Rengjøringsfrekvensen avhenger av intensiteten i bruken og plasseringen av bygningen.

Generelt sett er daglig støvsuging essensielt for vedlikehold av teppegulvet. Støvsuging fjerner sand og smuss, noe som medfører mindre skade på garnet. Bruk av riktig utstyr er avgjørende. En stående støvsuger med børste og effektive rene filtre, anbefales for rengjøring av daglig skitt. Sjekk støvsugeren ofte for effektivitet, rengjøring av børsten er viktig for godt vedlikehold.

Hyppigheten av støvsuging av gulvet er avhengig av hvilket rom, intensiteten i bruken og værforholdene — dette må være en del av vedlikeholdsplanen din.

**Vedlikeholdsintervall**

- Tung intensiv trafikk: 1 x per dag
- Intensiv trafikk: 2-3 x per uke
- Normal trafikk: 1 x per uke

## PERIODISK VEDLIKEHOLD

Når et gulv brukes intensivt og utsettes for flere typer værforhold, kan det være nødvendig å ha en periodisk rengjøring. Dette avhenger av din egen bygning, beliggenhet, trafikkintensitet og kvaliteten som er montert. Generelt kan en periodisk rengjøring utføres per to eller tre år.

**Det er hovedsakelig to måter å rengjøre teppefliser på: pulvermetoden og vannutvinningsmetoden.**

### PULVERMETODEN

Pulvermetoden er en måte å rengjøre med mindre eller ingen fuktighet. Pulveret påføres teppet og børstes inn i teppet. Etter minst 30 minutter kan teppet støvsuges med en roterende børste.

Begynn med å rengjøre teppet med en støvsuger og få garnet i oppreist stand. For det beste resultatet, kan en lett spray med rent vann påføres. Påfør deretter pulveret jevnt på teppet og børst det inn i teppet med en børstemaskin.

En effektiv rengjøring tar minst 30 minutter, men vi anbefaler å la pulveret ligge i teppet i ca. 60 minutter. Deretter kan en støvsuger brukes til å ta pulveret ut av teppet. Nå er teppet klart til å brukes igjen.

### VANNUTVINNINGSMETODEN

Denne metoden er basert på en vannbasert løsning med et vaskemiddel som påføres teppet. Alt smuss vil løses opp i løsningen og ekstraheres deretter ut av teppet.

Forbered alltid teppet ved å fjerne flekker som beskrevet ovenfor. Vi anbefaler også å støvsuge på forhånd.

Vi anser denne metoden som et alternativ for pulvermetoden, og anbefaler å bare bruke denne metoden når pulvermetoden ikke fungerer som den skal.

**NB.** Vi anbefaler ikke å gå på teppet eller bytte ut møbler før teppet er helt tørt. Når det foregår aktivitet på et vått teppe, kan flekkfjerningsprosessen være mindre effektiv i fremtiden. Det anbefales ikke å bruke vaskemidler med høy pH, fordi rester kan ligge igjen — noe som forårsaker raskere tetting og skade på garnet.

Denne rengjøringsmetoden kan ha noen utilsiktede effekter, f.eks.: luktutvikling og krymping av gulvet. Hvis du er usikker på hva du skal gjøre, kontakt kundeservice hos InHouse Group.

## SPESIELT VEDLIKEHOLD

### RENGJØRING AV FLEKKER

Flekker må alltid behandles straks etter at de oppstår for best mulighet for å fjerne flekken helt.

**STEG 1:**

Legg en klut i bløt i kaldt vann, press ut overskytende vann og plasser kluten rett på flekken. La det ligge slik helt til kluten er helt tørr. ALDRI gni eller skrubb flekken. ALDRI bruk såpe! Ikke gjør teppet for vått eller gni for hardt, da dette kan skade garnet. De fleste ferske flekker kan fjernes med vann.

**STEG 2:**

Er flekken fremdeles synlig etter man har behandlet teppet som i steg 1, så kan man bruke egnet tepperens. Viktig at denne da ikke inneholder såpe, og at den er PH nøytral (6-8).

### SKIFTE FLISER

Det kan hende at et bestemt område trenger å skifte fliser på grunn av skade fra skitt og smuss. Nye fliser kan skaffes så lenge produktet er i produksjon, men det vil være fargeforskjell mellom ulike produksjoner. Det er derfor viktig at man bestiller nok fliser, og at man beregner ekstra fliser til eventuell utskiftning.

Utskiftningen kan utføres ved å fjerne flisen, med en teppekniv fra flishjørnet. Løft flisene og fjern den fra sin posisjon. Rester må fjernes for å montere de nye flisene.

**NB.** Når du bytter ut fliser, er det nødvendig å se på garn-/mønsterretningen til flisene som allerede er montert. Det anbefales å børste garnet til de omkringliggende flisene.

Når du erstatter en flis med en av de ekstra flisene, kan det oppstå en forskjell i utseende. Dette kan unngås på flere måter. Når monteringsmønsteret er tilfeldig, anbefaler vi å bytte ut gamle og nye fliser for å få best visuell effekt. Når et annet monteringsmønster brukes, legges de nye flisene på et sted som er mindre synlig.

Følg alltid monteringsanvisningen for kommersielle gulv fra InHouse Group for å få det beste resultatet.

# SPØRSMÅL?

TEKSTILE GULV **TEPPEFLISER**

For mer informasjon, kontakt kundeservice
på +47 63 99 28 00 eller ordre@ihgroup.no

www.inhousegroup.no

InHouse Group