

### **Montagevejledning for ErgoTop designvinyl**

ErgoTop skal akklimatiseres i montageområdet i mindst 1 døgn inden installation.

Undergulvet skal være rengjort og afrettet i henhold til gulvfakta.dk svarende til en planhed på +/- 2 mm målt inden for en retskinne på 2 m.

ErgoTop limes direkte på det præparerede undergulv med Wakol D 3318 vinylim eller tilsvarende. Bemærk, at undergulvet skal være sugende og ikke må indeholde mere end max. 60% restbyggefugt.

Ved montage ovenpå eksisterende gulvbelægning, så kontakt ErgoFloor A/S for rådgivning

Midten af gulvet udmåles, og plankerne/fliserne nedlægges fra midten og ud til siderne. Alternativt udmåles gulvet, så den tilskårne startplanke/flise har samme bredde som slutplanken.

Plankerne/fliserne lægges helt sammen uden mellemrum. Afslut med min. 5 mm afstand til væg.

Plankerne/fliserne kan lægges i fast forbandt, hvilket betyder at de nedlægges i et mønster efter eget design. Alternativt kan de nedlægges i faldende forløb, idet at reststykket, der længde-afskæres i en række, bruges som start i næste række. Dog bør reststykket ikke anvendes, hvis det er kortere end 20 cm.

Afsluttende tromles belægningen for optimal vedhæftning.

Alle angivelser er baseret på en rumtemperatur på 20 °C og en luftfugtighed på 35-65 % RF.

### **Rengøringsvejledning for ErgoTop designvinyl**

Løst støv og smuds fjernes med kost eller støvsuger, hvorefter der vaskes med en neutral sæbe som Loba Cleaner eller tilsvarende. Vasken gentages indtil det ønskede resultat er opnået.

Bemærk, at megen tilsmudsning af en gulvflade kan forebygges ved etablering af en effektiv måtteløsning i indgangspartiet. Optimalt bør samme kombineres med en skraberist i forløbet før måtten.

### **Installation guide for Ergotop LVT**

Materials shall be acclimatised on site from at least 24 hours prior to installation.

The Subfloor shall be clean and prepared according to the adhesive producers instructions.

The subfloor shall be equal which means +/- 2 mm when using a straightedge on 2 m.

Moisture: The subfloor shall have moisture content below 60%.

Ergotop LVT should be attached directly to the prepared subfloor.

Never use an existing flooring as subfloor without contacting Ergofloor A/S.

Start by measuring out the exact middle of the room, then lay the tiles from the middle to the sides.

Or measure the room and calculate the measurement of the side tiles to get the exact the same width in both sides. Lay the tiles close together with no gap in between. Finish with min. 5 mm distance to the walls.

The pattern should be either as measured bond or a free bond. Free bond means you start one row with the piece you just cut of at the end of the previous row, the start piece on one row should never be less than the width of the tiles.

Finally roll the floor with a heavy roller in order to obtain maximum bonding.

All recommendations are based on a room temp. on 20 °C and an air moisture on 35-65% RF.

### **Maintenance and cleaning of ErgoTop LVT.**

Remove loose dirt and dust by broom or vacuum cleaner.

Wash the floor by the use a neutral soap as Loba Cleaner or similar with a mixture proportion according to the soap producer's instruction. Repeat the wash process until you achieve the desired result.

The floor can be washed by using a wash-mop or a mechanical floor washing machine.

Please note, that most dirt can be intercepted by establishing an efficient doormat in the entrance, preferably combined with a scraper mat prior to the doormat.

### Produktspecifikation for ErgoTop LVT designvinyl

Heterogent vinylgulv	EN 649	Ja
CE certificeret	EN 14041	Ja
Brugsklasse	EN 685	34/43
Tykkelse	EN 428	3.0 mm
Slidlag tykkelse	EN 429	0.70 mm
Overfladebehandling (PUR)	-	Ja
Vægt	EN 430	4.95 kg/m <sup>2</sup>
Slidgruppe	EN 660-2	Klasse T
Format	EN 427	Ja
Dimensionsstabilitet	EN 434	≤ 0.10 %
Brandklasse	EN 13501-1	B <sub>fl</sub> -s1 på beton og træunderlag
Trykmærker	EN 433	≤ 0.02 mm
Kontorstole	EN 425	Ingen skader
Gulvvarme	-	Velegnet - max. 27°C
Trinlyd	DIN 52612 T1	ΔLw = 2 dB
Trommelyd	NF EN ISO 31-074	Klasse C (L <sub>n,e,w</sub> < 85dB)
Lysægted	EN ISO 105-B02	≥ 5
Kemikaliebestandighed	EN 423	Høj
Skridsikkerhed	DIN 51131	R10

### Technical datasheet for Ergotop LVT

Compact Resilient Floorcovering	EN 649	Yes
CE certification	EN 14041	Yes
Class of use	EN 685	34/43
Thickness	EN 428	3.0 mm
Wear layer thickness	EN 429	0.70 mm
Surface treatment (PUR)	-	Yes
Weight	EN 430	4.95 kg/m <sup>2</sup>
Abrasion group	EN 660-2	Group T
Size	EN 427	Yes
Dimensional stability	EN 434	≤ 0.10 %
Reaction to fire	EN 13501-1	B <sub>fl</sub> -s1 over concrete and wood substrate
Residual indentation	EN 433	≤ 0.02 mm
Castor chair	EN 425	No damage
Underfloor heating	-	Suitable – max. 27°C
Impact sound reduction	DIN 52612 T1	ΔLw = 2 dB
Reduction of in room impact noise	NF EN ISO 31-074	Class C (L <sub>n,e,w</sub> < 85dB)
Light fastness	EN ISO 105-B02	≥ 5
Resistance to chemicals	EN 423	High resistance
Slip resistance	DIN 51131	R10