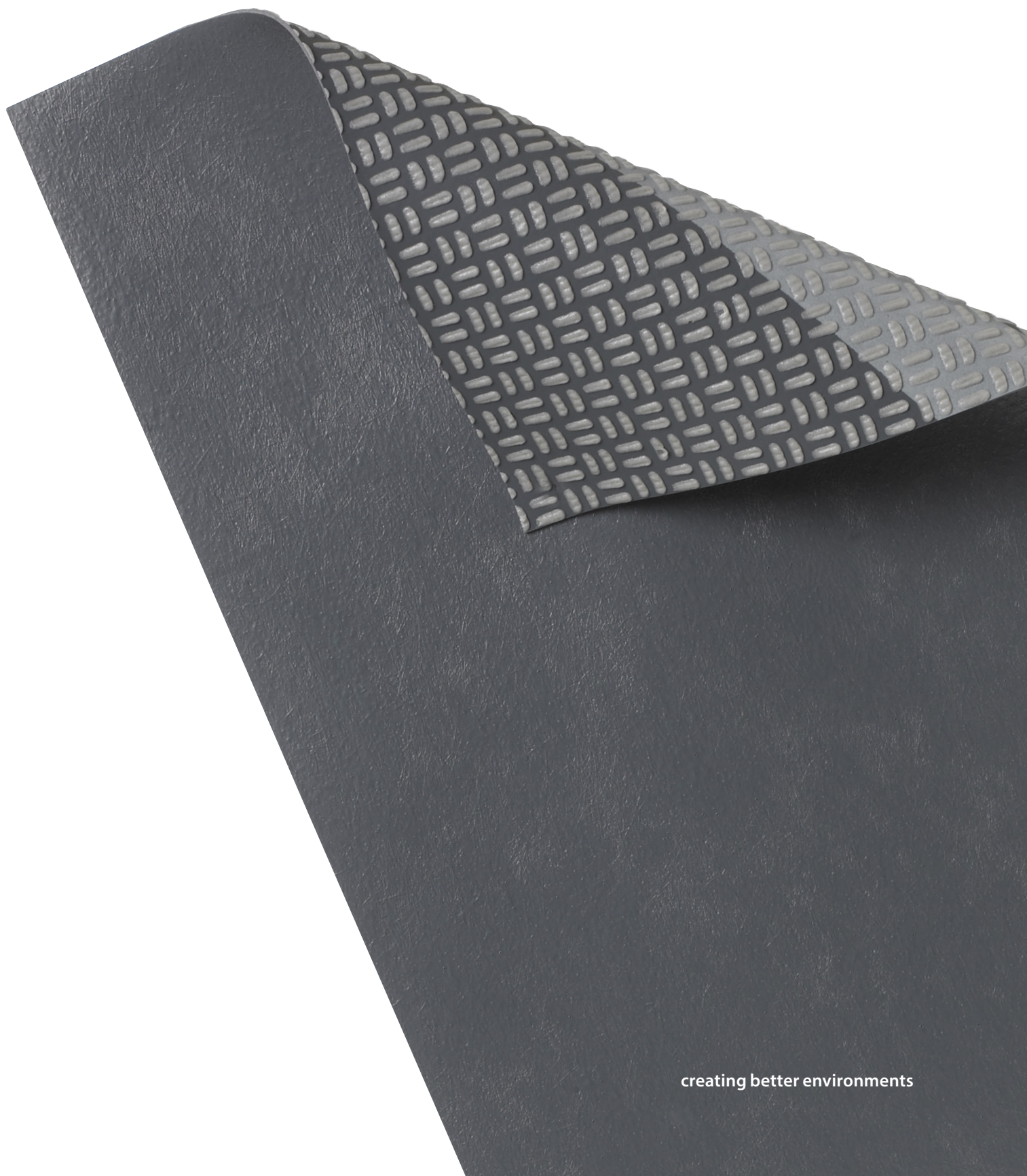




**underlay humidity**  
LÄGGNINGSANVISNING



# LÄGGNINGSANVISNING

## Läggningssanvisning Forbo Underlay Humidity – Lösläggningssunderlag

2016-04-21

Underlay Humidity är en ventilerande och stabil underlagsmatta av glasfiberarmerad PVC. Den lösläggs på undergolv som underlag för limning av golvmattan.

Lösläggning med Underlay Humidity ger många fördelar:

- Vid risk för alkalisk betongfukt kan limning direkt mot betong inte rekommenderas. En lösläggning ger då en säkrare lösning.
- En PVC-matta löslagd med Underlay Humidity kan materialåtervinnas eftersom den är fri från rester av betong och spackel.
- Byte av golvbeläggning kan göras utan tidsödande arbete med undergolvet.

### Användningsområden

Underlay Humidity är avsedd att användas på betonggolv där restfukt föreligger. Den kan också användas som lösläggningssunderlag för att skydda vackra originalgolv då nya mattor ska installeras.

### Teknisk information

Egenskap	Mätmetod	Mätvärde	Kommentar
Brandsäkerhet	EN 13501-1	Cfl. S1	Godkänd för utrymningsvägar
Stegljudsförbättring	SS-EN ISO 717-2	Lw 12dB Lw 15dB	Med 2,0 mm projektvinylmatta Med 2,5 mm linoleum

### Dimensioner


Rullängd	35 m
Rullbredd	2,0 m
Tjocklek	1,5 mm
Ytvikt	1,3 kg/m <sup>2</sup>

### Förutsättningar

- Underlaget skall vara yt-torr och jämnt samt fritt från sprickor och föroreningar.
- Maximal relativ fuktighet RF i underlaget får vara 96 %.
- Tillskjutande fukt får ej förekomma.
- Maximal sammanhängande golvyta är 100 m<sup>2</sup> för plastgolv.
- Största längdmått är 25 m för plastgolv. Vid större längd monteras rörelsefogar.
- Belastning med rullande kontorstolar kräver stolsunderlägg.
- Utrymmen med tung rullande belastning är ej lämpliga för lösläggning.
- Utrymmen med komplicerad form, många pelare och andra begränsningar är mindre lämpade för lösläggning.
- För linoleum, som har större rörlighet med växlande luftfuktighet gäller strängare begränsningar. Största sammanhängande yta: 60 m<sup>2</sup> med högst 3 våder och längsta mått 10 m.
- För linoleum måste hängveckan skäras bort.
- Liksom vid annan lagging av linoleum skall materialet ges tid att anpassa sig till rådande temperatur och luftfuktighet.

### **Läggning**

Kapa till och lägg ut våderna. Våderna läggs kant i kant i samma riktning som golvmaterialet. Fogarna skall ha en förskjutning på minst 20 cm. Före limning skall materialet acklimatiseras, dvs. ges tillfälle att anpassas till rådande temp. och luftfuktighet. Ytmaterialet kan läggas när limmet bundit. Vid läggning av golvmattan tänk på att VinylBase är ett tätt underlag och anpassa limmängd och väntetid efter det. I övrigt följ läggningssanvisningen för resp. golvmaterial.



Forbo Flooring ingår i den schweiziska Forbokoncernen och erbjuder ett komplett sortiment av golvprodukter för såväl företag som privatpersoner. Våra högkvalitativa textil-, linoleum-, vinyl- och parkettgolv förenar funktion, färg och design, vilket möjliggör helhetslösningar för golv i alla miljöer.

**Forbo Flooring AB**

Box 9046  
400 91 Göteborg  
Tel: 031-89 20 00  
info.sweden@forbo.com

**[www.forbo-flooring.se](http://www.forbo-flooring.se)**



FLOORING SYSTEMS

creating better environments