

nora® gummigolv -  
världsledande

Framtidens  
golvdesign för  
kontorsbyggnader



utan PVC

nora®

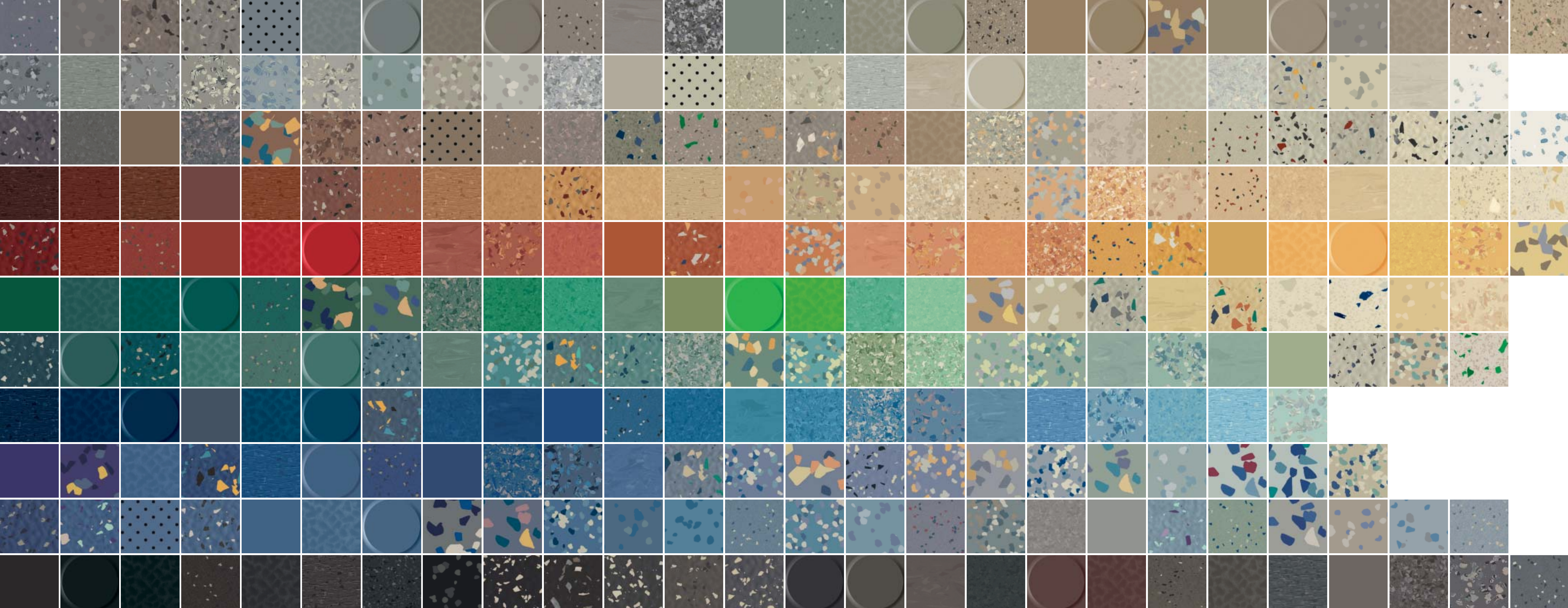
# nora<sup>®</sup> gummigolv i kontorsbyggnader

För utformning av kontorsmiljöer erbjuder vi med **nora**<sup>®</sup> gummigolv ett stort urval av design, färg och ytstruktur. Vi har attraktiva golvlösningar och rätt tillbehör, oavsett vilken typ av yta golvet skall installeras på, exempelvis konferensrum, installationsgolv eller trapphus.











Nästan  
**obegränsade  
design-  
möjligheter**

**nora**® sortimentet utmärker sig genom uttrycksfulla, diskreta och attraktiva design, den karaktärsfulla ytan och ett brett spännande färgspektrum med över 260 färger bara i standardprogrammet. Individuella färg- och designönskemål, hör också till det omfattande utbudet.

# Fördelarna med **nora**®



## ■ Ekonomisk rengöring

Den släta och täta ytan på **nora**® golven gör det lätt att avlägsna smuts, damm och fläckar. Dessutom behöver golven inte ytbehandlas med polish.



■ **Ingen grogrund för allergiframkallande ämnen**

Även ur hygienisk synpunkt lämpar sig **nora**® golvbeläggningar utmärkt för kontorsutrymmen. Tack vare den extremt täta ytan ger de ingen grogrund för allergiframkallande ämnen



(t.ex. kvalster), vilket är fallet med bl.a. textilgolv.







### ■ Hög slitstyrka

Även vid hårda påfrestningar (exempelvis av stolshjul och i hårt trafikerade utrymmen) har **nora**<sup>®</sup> golven visat sig vara enormt slitstarka. Det behövs exempelvis inga extra mattor som ofta används för att skydda textilgolv.

### ■ Hög gångkomfort tack vare permanent elasticitet

De elastiska egenskaperna verkar mycket positivt på gång- och stå komforten och bidrar till en ergonomisk utformning av arbetsplatsen. På så sätt kan man motverka förslitningsskador.



### ■ Säkerhet i händelse av brand

**nora**<sup>®</sup> golvbeläggningar av gummi är fria från PVC, mjukgörare (ftalater) och halogener (t.ex. klor). I händelse av brand bildas därför inga korrosiva gaser, t.ex. klorväte, som kan verka frätande på andningsorganen.

### ■ Beständig mot Cigarettglöd

Golvytan skadas inte av cigarettglöd.

# Bra akustik i byggnader med gummigolv



I en jämförande studie undersöktes golvbelägningens inverkan på rumsakustiken i ett modellkontor.

Resultat: Om rummet har ett motsvarande dimensionerat akustiktak får man en jämförbar akustisk situation i rum med **nora**<sup>®</sup> gummigolv och ett rum med textilgolv.

Två egenskaper hos golvbeläggningar har en särskild inverkan på akustiken i byggnader:

## ■ Byggakustik:

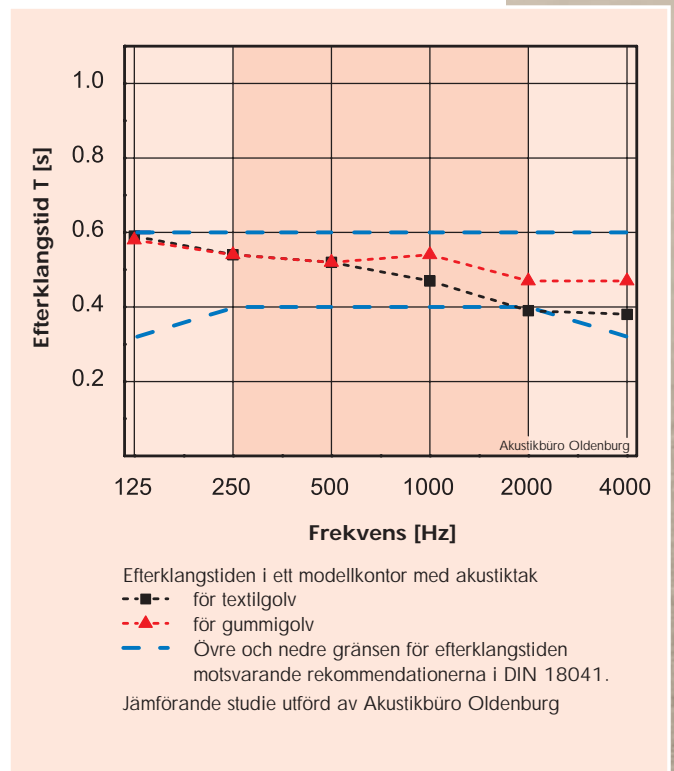
### Stegljudsdämpning

**nora**<sup>®</sup> golvbeläggningar uppvisar en förbättrad stegljudsdämpning på upp till 20 dB och kan därför jämföras med textilgolv.

## ■ Rumsakustik:

### Ljudabsorption

För en bra rumsakustik bör efterklangstiden ligga inom ett område motsvarande rekommendationerna i DIN 18041, beroende på hur stort rummet är och hur det används (se diagrammet).





# De perfekta golvlösningarna för kontoret



## Fast installerade golvbeläggningar

Både för installation på konventionella underlag och på installationsgolv erbjuder **nora**® golvbeläggningar många fördelar:

- Enkel och ekonomisk rengöring
- Ingen tillväxt av allergiframkallande ämnen, t.ex. kvalster
- Antistatiska och stegljudsdämpande upp till 20 dB





## Flexibla, flyttbara golvbeläggningar

Den flexibla golvlösningen **norament® 925 grano FS\*** installeras med ett lågemitterande dispersionslim på konventionella underlag eller på installationsgolv. Fördelarna med detta är

- plattorna kan demonteras och installeras om igen om lokalen exempelvis används under en begränsad tid. Om lokalen byter hyresgäst kan man byta golv till en lägre kostnad.

- golvet kan installeras på befintliga golvbeläggningar utan att den gamla beläggningen förstörs.
- vid skada på enskilda plattor behöver endast dessa bytas ut, inte hela golvet.

\*Finns i flera färger





# Anpassade golvbeläggningar för entréer och trapphus

**nora**® golv- och trappbeläggningar bidrar till en ökad säkerhet och behaglig rumsatmosfär.

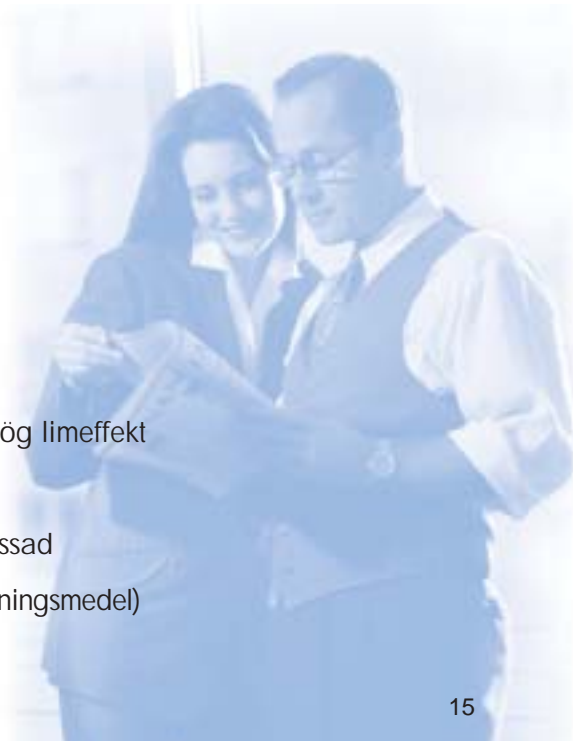
- Lägre halkrisk
- Utmärkt stegljudsdämpning upp till 20 dB
- Säkerhet i händelse av brand – eftersom golven är klorfria bildas det inte någon klorvätgas eller giftiga, halogenerade dioxiner eller furaner.

Fördelarna med **norament**® trappbeläggningar och installation med **nora**® **Stepfix 240** speciallim:

- Hög slitstyrka och snabb, ekonomisk installation tack vare de slitstarka **norament**® trappbeläggningarna med trappnos, plansteg och sättsteg i ett stycke
- Trappan kan användas under pågående installation och beläggningen kan beträdas omedelbart efter inläggning



- Säkerhet tack vare hög limeffekt
- Luktlös och miljöanpassad installation (fri från lösningsmedel)



## Framtids- orienterad miljö- anpassning

Miljöanpassade lösningar är ett självklart mål inom företaget och omsätts i praktiken sedan årtionden. Det gäller alltifrån valet av råmaterial via produktutveckling, produktion och användning till återvinning och slutligt omhändertagande.

- Högklassiga råmaterial som industri- och naturgummikvaliteter, naturliga mineraliska fyllnadsmaterial och miljöanpassade färgpigment
- Miljöanpassade produktionsmetoder och förpackningar
- Produkterna är fria från PVC, mjukgörare (ftalater) och halogener (t.ex. klor)
- Säkerhet i händelse av brand – ingen klorvätgas, ingen saltsyra, inga dioxiner eller furaner
- Resurssparande tack vare lång livslängd och hög slitstyrka
- Behöver inte ytbehandlas med polish
- installeras med miljöanpassade limmer
- Återvinningsbart och miljöanpassat omhändertagande
- Regelbundna kontroller utförda av välkända, neutrala institut

Beställ vår utförliga broschyr om miljöanpassningen hos våra golvbeläggningar.



Certifierade enligt  
DIN EN ISO 14001



**EMAS**

VERIFIED  
ENVIRONMENTAL  
MANAGEMENT

Reg.-nr:  
D-153-00016

Regelbunden  
kvalitetsinspektion  
av



**INSTITUT  
FRESENIUS**



Certifierade  
enligt ISO 9001



# Vår service till er: försäljningskontor över hela världen och kompetent rådgivning

Freudenberg Building Systems har över femtio års erfarenhet av tillverkning av högklassiga golvbeläggningar för användning inom de mest skilda områden.

Tillsammans med våra kunder utarbetar vi världsledande golvsystem av gummi för alla möjliga krav och utrymmen.

Den industriella utvecklingen innebär ständigt nya utmaningar och är motorn i vårt företag när det gäller innovativa och ofta nya banbrytande lösningar.

Vårt expertteam står till ert förfogande från allra första början, oavsett om det gäller nybyggnation eller renovering. Vi är representerade med säljare och tekniker på världens alla viktiga marknader. Vi erbjuder omfattande rådgivning i varje projektfas:

- Planering
- Upphandling
- Uppbyggnad av undergolv
- Läggning
- Rengöring och skötsel

De många kontrollerna, undersökningarna och den användningstekniska utvecklingen, som vi utför själva i vår fabrik ingår som en väsentlig del i vårt servicepaket och garanterar att våra produkter alltid håller samma höga kvalitet.

Vi har nära kontakt med de viktigaste leverantörerna av kringprodukter runt om i världen. Tillsammans med dem tar vi fram den bästa lösningen för våra kunder.

I vårt arbete har vi hjälp av ett forskningslaboratorium som hör till företagsgruppen Freudenberg och är ackrediterat enligt DIN EN 45001.

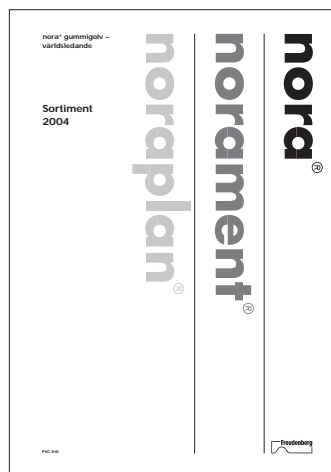
Besök oss gärna på vår hemsida:

[www.nora.com](http://www.nora.com)  
[www.nora.com/se](http://www.nora.com/se)

Prenumerera gratis på nora® Newsletter.

Beställ utförlig produktinformation om nora® golvbeläggningar:

## ■ Sortimentbroschyr



## ■ Industribroschyr

## ■ ESD-broschyr

## ■ Broschyr:

■ Bioteknik och Läkemedelsindustri

## ■ Folder norament® 925 grano FS

## ■ Miljöbroschyr



Centrum för företagsgruppen Freudenberg - fabriken i Weinheim

## Företagsgruppen Freudenberg

Freudenberg är ett mångfacetterat familjeföretag som verkar inom områdena tättnings- och vibrationsteknik, filtermaterial, hushållsprodukter, specialsmörjmedel, golvbeläggning samt IT-tjänster.

Företagsgruppen sysselsätter över 30 000 medarbetare i 54 länder och har en omsättning på omkring 4 miljarder euro.

Freudenberg Building Systems är ett självständigt företag i gruppen. Vi är världsledande leverantör av gummigolv med över 1000 anställda och en omsättning på 152 miljoner euro.

Allt innehåll i detta prospekt, t.ex. text, foton och illustrationer, är skyddat enligt lagen om upphovsrätt och får inte lov att användas utan skriftligt medgivande från Freudenberg Bausysteme KG, Weinheim.

Tryckt på 100 % klorfritt blekt papper

Freudenberg Building Systems  
Division av Freudenberg Simrit AB  
Archimedesvägen 2  
Box 11004  
SE-16111 Bromma  
Tfn: 08-705 27 70  
Fax: 08-705 27 96  
E-Mail: [building@freudenberg.se](mailto:building@freudenberg.se)  
Internet: <http://www.nora.com/se>

Freudenberg Bausysteme KG  
69465 Weinheim  
Germany  
Phone: +49/6201/80 66 33  
E-Mail: [nora@freudenberg.com](mailto:nora@freudenberg.com)  
Internet: <http://www.nora.com>

