



**Den stora hemligheten
bakom det flexibla kontoret
ryms mellan tummen
och pekfingret**



Nätverksgolvet är en kombination av lågbyggt golv och el- och datafördelnings-systemet TateFlex®. Det höj- och sänkbara bordet är en annan specialitet. Bordet flyttas tillsammans med golvplattan det är fäst i, vilket underlättar såväl flyttning som uppkoppling. Alla sladdar är dolda i bordets stativ. Här är golvet försett med textila plattor. Andra ytskikt går också bra att få. Bilden är från Green Cargos huvudkontor i Solna Business Park.

Tretums 70 mm nätverksgolv. En smidig plattform för att organisera och omorganisera.

Tretums nätverksgolv är en strålningsskärmad allt-i-ett-lösning. El- och datakablage distribueras dolt i golvet till önskad plats med det nya systemet TateFlex®.

Golvets låga bygghöjd, endast 70 mm, gör det perfekt till ROT-projekt då det inte inkräktar nämnvärt på avståndet mellan golv och befintligt tak.

Med Tretums nätverksgolv går det snabbare att bygga upp ett kontor. Och att möblera om det. Och möblera om det igen.

Tretums nätverksgolv ...

... levereras nyckelfärdigt vilket förkortar installationstiden markant jämfört med ”vanlig” byggteknik.

... passar bra där takhöjden är låg.

... innebär att man får bort synliga kablar som förstör det estetiska intrycket och skapar magnetfält.

... skärmar mot strålning.

... är ett starkt och ”tyst” golv, bara 70 mm högt och försett med TateFlex S-märkta el- och datafördelnings-

system. Tillsammans ger detta obegränsade möjligheter att enkelt organisera om arbetsplatsen i framtiden.

... erbjuder valfrihet i möbleringen och diskreta kabelgenomföringar.

... erbjuder dessutom valfritt ytskikt.

... är ett miljöanpassat system med bl a lång livslängd.

... ger prydlig och överskådlig kabel-installation.

Referenser:

Solna Business Park (Green Cargo, HK), Handelsbanken, WM-data, m fl.

Tekniska data för Tretums nätverksgolv & TateFlex®

NÄTVERKSGOLV

- Från 70 mm färdig bygghöjd inklusive el, data och fiber.
- Finns i ett flertal typer för att klara olika grader av belastning från 3,5 kN och uppåt. Golvet kan förses med förstyvande mellanbalkar som inte inskränker det fria utrymmet.
- Kan fås med i stort sett valfri ytbeläggning.
- Skärmar från elektromagnetisk strålning. Av Semko uppmätta skärmningsegenskaper visar att det magnetiska fältet i normal kontorsmiljö understiger 0,05µT i vistelsezonen (TCO-gränsvärde: 0,2µT).
- Miljövänligt. Golvet har stor livslängd och materialet kan återanvändas.
- Systemmöbler av fabrikat Swedestyle med höj- och sänkbar bordsyta och dolt kablage. Borden kan även levereras förmonterade på installationsgolvplatta komplett med jackbart kablage.

SYSTEM TATEFLEX

Under golvplattorna är s k uttagsboxar strategiskt placerade. Utagsboxarna innehåller elkraft och datauttag för upp till fyra arbetsplatser. Varje arbetsplats kan utrustas med kraftuttag för upp till tre olika 230V el-kretsar samt ett flertal data-/tele-uttag.

230V-uttagen är färgmärkta och av kompaktutförande för att rymmas i den låga bygghöjden.

Utagsboxen nås med skarvkabel ansluten till en uttagspost, ett grenuttag eller en systemmöbel. Inga kablar behöver ligga tvärs över golvytan.

I TateFlex-systemet finns även möjlighet till ett komplett fiberoptiskt nät – från inkommande extern bredbandsanslutning till arbetsplatsens uttag.

TateFlex har potentialutjämnning mellan elkretsarna och är S- respektive CE-märkt.

UTTAGSBOX UFB

- Bestyckas för två till fyra arbetsplatser.
- 2x3 st kraftuttag 10-16A 230V, uppdelade på 1-3 elkretsar (Allmän, Data, Belysning).
- Intern förbindning i kraftdelen samt funktionstest görs på fabrik.

- Kraftuttagen består av kompakta installationskontakter med låsning mot oavsiktlig utdragning.
- Kraftuttagen är färgkodade:
Svart= Allmän, Röd=Data, Vit=Belysning
- Separat datautrymme med plats för upp till 16 st data-/teleuttag av RJ45-utförande, förberett för fiber.
- Uttagsboxen UFB kan kompletteras med fiber-/kopparomvandlare.
- Datauttagen kan fås med färdig uttagsmärkning.
- Snabbålsning av locket över datautrymmet.
- Anslutning för systemjordning av installationsgolv.
- Metallkapsling med trampsäkra lock. Svart pulverlack.
- Kapslingsklass IP20. Kan även fås i IP44-utförande.
- Mått: 350x350x33 mm. Vikt 4 kg.

SPRIDNINGSBOX SB

Spridningsboxen skapar en övergång mellan fast förlagd mantlad elkabel och modulkablaget.

KABELSYSTEM

Efter spridningsboxen används endast förkontaktad kabel som är färg- och längdmärkt. Alla kablar och kontakter är av halogenfritt "low smoke"-utförande.

KABELFÖRLÄGGNING

El- och datakabel under golvet som går från boxarna till elcentralen och korskopplingsstativet är förlagda utan korsande kabelvägar. Separation och uppstyrring av kabeln görs med s k kabelguider.

TILLBEHÖR TILL SYSTEM TATEFLEX

- Kabelgenomföringar i olika dimensioner och material.
- Utagsposter med olika bestyckning komplett monterade.
- Elektriskt anslutningskablage med monterade TateFlex-kontakter.
- För montering av TateFlex på stegar och rännor finns ett flertal tillbehör.
- Komplet program med aktiv elektronik som switchar, mediaomvandlare etc.



The logo for Tretum, featuring the word "Tretum" in a bold, blue, sans-serif font. The letters are slightly shadowed, giving a 3D effect as if they are floating above a light-colored, textured surface.

STOCKHOLM: Tel: 08-645 55 55. Fax: 08-645 81 11. Box 47133, 100 74 Stockholm. Besöksadress: Sjöviksbacken 39

GÖTEBORG: Tel: 031-337 67 50, Fax: 031-337 67 51. Box 6217, 400 60 Göteborg

MALMÖ: Tel: 040-45 88 70. Fax: 040-45 88 40. Frans Gustavsgatan 3, 235 33 Vellinge

www.tretum.se