

**Projekt:**

International School of Ikast-Brande

**Plats:**

Ikast-Brande (Danmark)

**Projektet avslutat:**

2013

**Byggherre:**

ISIB Ejendomsselskab A/S

**Designer/arkitekt:**

Arkitektkontoret C.F. Møller A/S

**Marknadssektor:**

Utbildningssektorn

**Använda produkter:**

MasterTop 1327 C  
1 200 m<sup>2</sup>

**Kontakt:**

Sören Wingstrand  
soren.wingstrand  
@mbcc-group.com  
Tel: +46 (0)73 421 27 52

## Bekväma golv till internationell skola MasterTop 1327 C



Vår referens: International School of Ikast-Brande

### Bakgrund

I augusti 2013 öppnades dörrarna till en helt ny del av den internationella skolan i Ikast, Danmark. På skolan, som ligger vid sidan av det befintliga gymnasiet, undervisas för närvarande 135 elever uteslutande på engelska. Den nya tvåvåningsbyggnaden rymmer skola, förskola och fritids.

### Utmaningen

Där det finns många barn är ljudnivån i regel hög. Därför var det viktigt att hitta en lösning som kunde sänka ljudnivån. Golvbeläggningsen skulle vara bekväm att gå, sitta och kravla på eftersom den skulle passa såväl stora som små barn.

Ökat fokus på ett sunt inomhusklimat och eventuella utsläpp från material, till exempel färg, innebär dessutom att det har införts stränga krav när det gäller VOC-utsläpp.

Slutligen var det, som vid alla skolbyggen, ett självklart krav att golvet skulle vara slitstarkt, ha lång livslängd och vara lätt att rengöra så att kostnaderna för rengöring och underhåll skulle bli så låga som möjligt.

**Kontakt:**

**Master Builders Solutions Sverige AB**  
Metallvägen 42  
SE-195 72 Rosersberg  
Tel.: +46 (0)8 732 29 37  
www.master-builders-solutions.se

# International School of Ikast-Brande

## MasterTop 1327 C



MasterTop 1327 C passar en livlig skolmiljö där stötdämpning krävs.

### Vår lösning

Lösningen på utmaningarna ovan fann man i det unika och prisbelönta beläggningssystemet MasterTop 1327 C, som valdes till skollokal, fritidslokaler och förskola.

Beläggningen upplevs som mjuk och är därmed mycket bekväm att gå och sitta på. I en skol- och förskolemiljö, där barnen ofta uppehåller sig lika mycket på golvet som på stolarna, är MasterTop 1327 C idealiskt. Dessutom är beläggningen stegljudsdämpande och bidrar till en behaglig rumsakustik, vilket är ett måste på skolor och institutioner.

MasterTop 1327 är ett polyuretanbaserat system som läggs flytande och härdar till ett fogfritt enhetligt golv med en enkel matt finish utan de misspyrdande och kanske smutsiga fogar som man kan se vid till exempel linoleumgolv. Golvet är inte bara lätt att rengöra utan också särskilt slitstarkt, och med en imponerande lång förväntad livslängd (upp till 40 år!) är det ekonomiskt mycket fördelaktigt.

De bekväma och ljuddämpande egenskaperna beror på den så kallade "flytande mattan" som har ersatt de traditionella gummimattorna, det vill säga mattor på rulle som är tunga och besvärliga att arbeta med eftersom de ska skäras till, limmas fast m.m. Med MasterTop 1327-systemet kan man faktiskt minska läggningstiden med 1–2 dagar och därmed spara in på dyra hantverkartimmar.

### Kundnytta

- Bullerdämpande
- Hög gångkomfort
- Elastisk, mjuk
- Spricköverbyggande
- Många färger
- Lätt att rengöra
- Lätt att lägga
- Lågt utsläpp enl. AgBB och Afsset
- Med i DGNB:s navigator (German Sustainable Building Council)

### Snabba fakta

- Projektets omfattning: 1 200 m<sup>2</sup>.
- Golvlösning för klassrum, fritidslokaler och förskola.
- Golven bidrar till en behaglig atmosfär tack vare stegljuds- och bullerdämpande egenskaper.
- Sunt inomhusklimat – uppfyller högsta kraven på lågt utsläpp.
- Slitstark beläggning med lång livslängd.

### Flera referenser:

- Roskilde Universitetscenter (Danmark)
- Randbøllen Daginstitution, Husum (Danmark)
- Århus IT Universitet, Århus (Danmark)
- Professionshøjskolen Metropol, København N (Danmark)
- Handicapcenter, Helsingør (Danmark)
- Biotek, Aalborg Universitet, Aalborg (Danmark)
- Aalborg Studenterkursus, Aalborg (Danmark)

### Master Builders Solutions

Master Builders Solutions har samlat all vår expertis för att skapa lösningar för nybyggnation, underhåll, reparation och renovering av konstruktioner. Master Builders Solutions bygger på mer än hundra års erfarenhet inom byggbranschen.

### Mer information

[www.master-builders-solutions.se](http://www.master-builders-solutions.se)