



# Sortiment och användning av Träullit



*Bygg med naturlagarna*

# Sortiment och användning

**Trällit består av två av världens äldsta byggmaterial – trä och cement förenade som cementbunden träll.**

Kombinationen är enkel och genial. Trällullen ger produkten en luftig, värmeisolerande och ljudabsorberande materialstruktur. Cement är bindemedlet som också ger styrka, fuktbeständighet och brandskydd.

Trällit har höga fuktdiffusions- och luftgenomsläpplighetstal samt förmåga att ta upp och avge vattenmolekyler ur luften. Det gör att exponerade Trällit-skivor bidrar till att jämna ut RF i rummet. Trällit har verkligen den egenskap som brukar kallas "material som andas". Trällit har även testats m.a.p. emissioner. Resultatet visar mycket låga värden.



# Innertak

## Trällit Akustik

Innertakskiva av finhyvlad träull och cement. Tillverkas i två varianter, Normal och Diskret. Där Diskret är mindre iögonfallande och bättre anpassad till det lilla rummet. Trällit Akustik är ljudabsorberande, hållfast, brandklasad, fuktbeständig och miljövänlig. Den används också som ljudabsorberande väggbeklädnad.

## + Dunisil

Trällit Akustik kan levereras med ett baksidesbelag av Dunisil, en tunn filt av klorfri pappersmassa och retur-fibrer av cellulosa. Dunisilbelaget ökar ljudabsorptionsförmågan så att klass B-absorption klaras utan kombination med mineralull.

<b>Tjocklek</b>	25 mm 50 mm
<b>Format</b>	600 x 600 mm 600 x 1200 mm 600 x 2400 mm
<b>Typ</b>	Normal (2,5 mm träull) Diskret (1,5 mm träull)
<b>Färg</b>	Trävit Cementgrå Vit (std) eller i valfri färg

**OBS!** Trällit Akustik i tjocklekarna 20 och 30 mm utgår ur sortimentet i mars 2008. Vi kommer därefter endast leverera dessa tjocklekar för utbyte av skadade skivor på byggnader.



Trällit Akustik, Trävit, Diskret ull



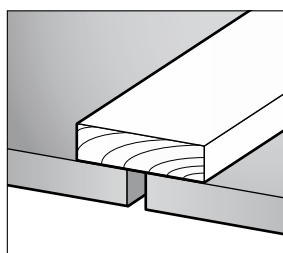
Trällit Akustik, Cementgrå, Diskret ull



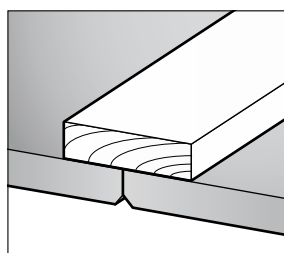
Trällit Akustik, Trävit, Normal ull



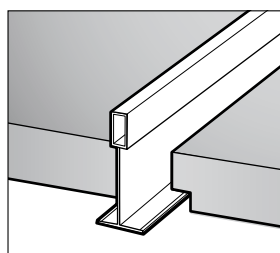
Trällit Akustik, Cementgrå, Normal ull



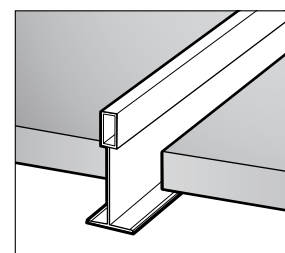
**Kant A (RK)** = Raka kanter  
Skruvad mot träunderlag,  
öppen fog. Kan motgjas  
med stum fog.



**Kant B (FK)** = Fasade kanter  
Skruvad mot träunderlag,  
öppen fog. Kan motgjas  
med stum fog.



**IL-E** = iläggsplatta med  
fasade kanter (För T-24 profil).  
(tjocklek 25 mm). IL-E/10  
nedsänkt kant 10 x 10 mm



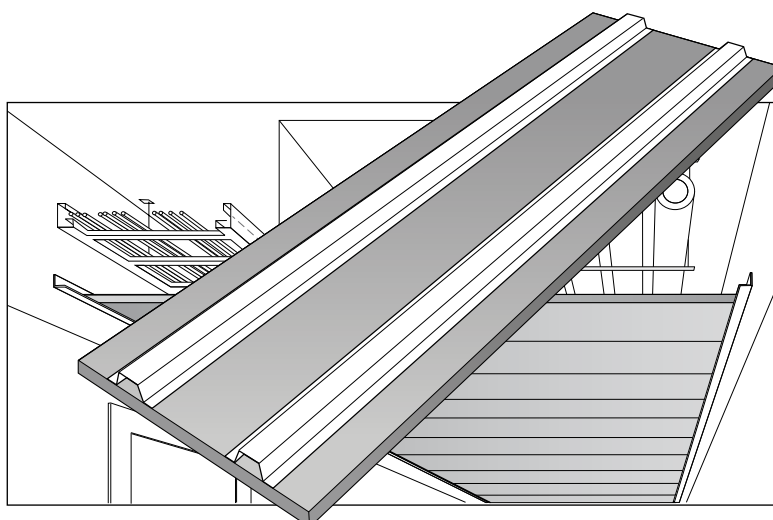
**IL-A** = iläggsplatta med  
raka kanter. (För T-35 pro-  
fil, tjocklek 25 mm).

## Trällit Akustik korridorpanel

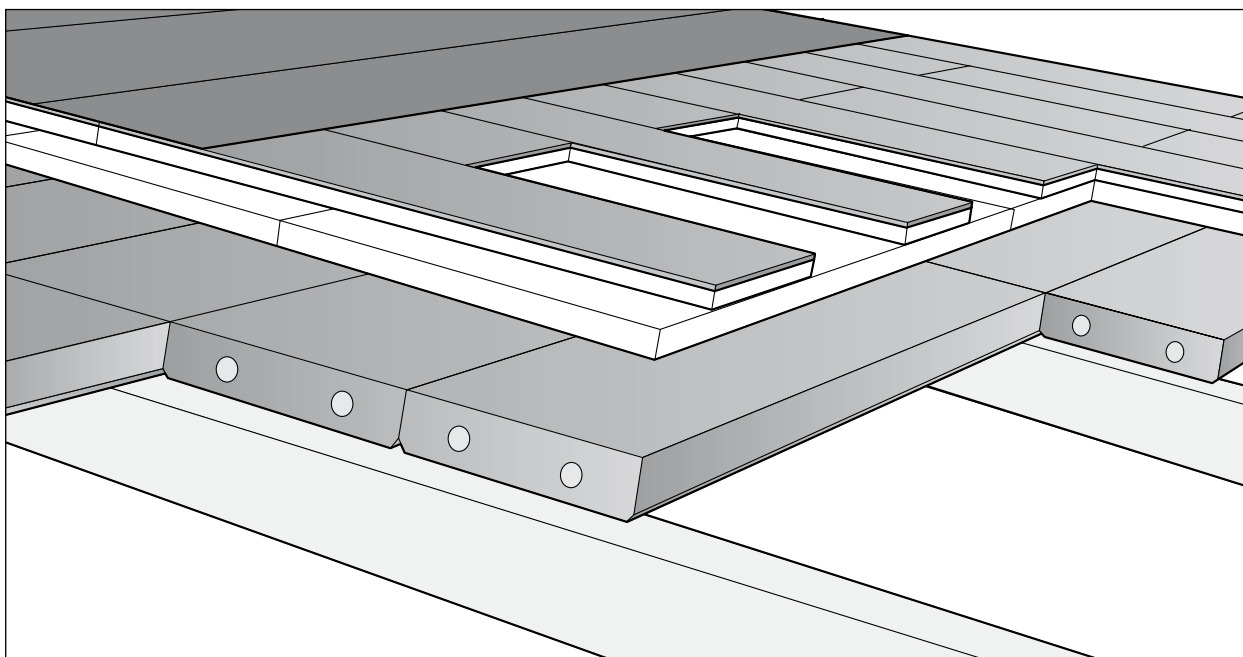
Trällit Akustik med två bärprofiler förankrade på baksidan. Fribärande utan synliga profiler. Lättmonterad och även enkel att demontera.

<b>Tjocklek</b>	25 mm (50 mm inkl. bärprofil)
<b>Format</b>	600 x 1200/2400 mm*
<b>Typ</b>	Normal (2,5 mm träull) Diskret (1,5 mm träull)
<b>Färg</b>	Trävit Cementgrå Vit (std) eller i valfri färg

\* Kapas i önskad längd



# Yttertak



**Träullit Tak.** Yttertakkonstruktion med inbyggd ljudabsorption.

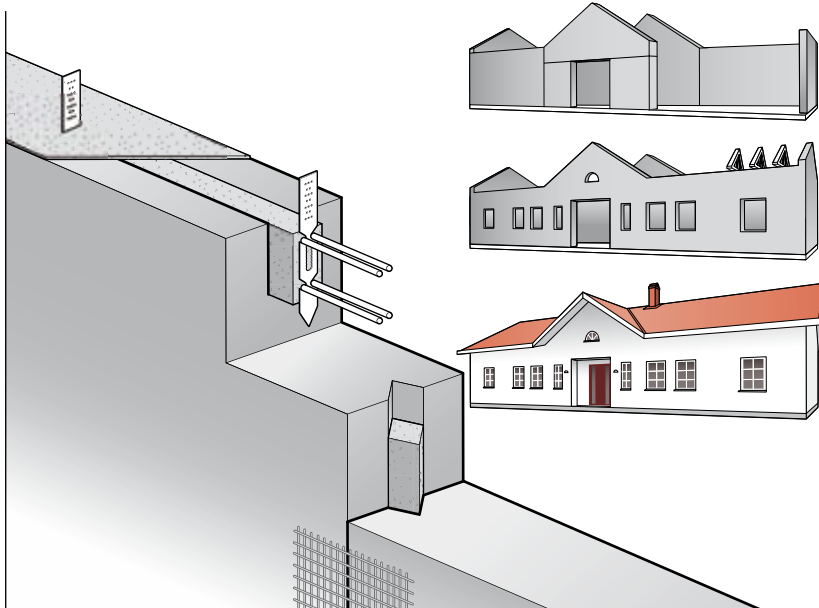
**Träullit Takelement**, armerat med rundvirke.

<b>Tjocklek</b>	150 mm
<b>Format</b>	600 x 2390 mm
<b>Typ</b>	Normal (2,5 mm träull)
<b>Färg</b>	Trävit Cementgrå

**Träullit Sandwich.** Kombinationsprodukt av 15 mm Träullit och styréncellplast.

<b>Total tjocklek</b>	70 mm
<b>Format</b>	600 x 2000 mm
<b>Typ</b>	Normal (2,5 mm träull)
<b>Färg</b>	Trävit Cementgrå

# Helväggselement

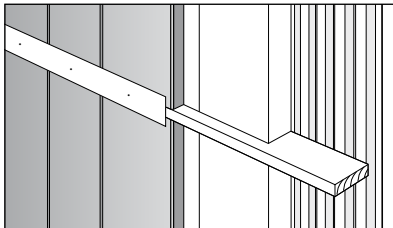


## Träullit Helväggselement

Objektsanpassas och gjuts på fabrik efter kundens önskemål. Husen monteras och eftergjuts på mindre än en dag, vilket bidrar till kort byggtid. Träullit Helväggselement ger en homogen, välisolerad yttervägg och är ett led i industrialiserat byggande. Träullit är ett värmetrögt material som inte möglar och ger en bra fuktbalans inomhus.

<b>Höjd</b>	2400-2600 mm
<b>Tjocklek</b>	400 mm
<b>Längd</b>	upp till 6000 mm

## Väggar

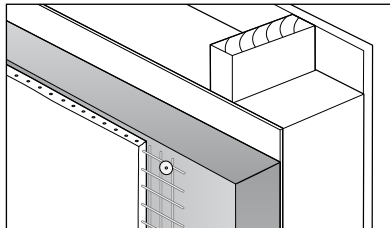


### Träullit Akustik

Träullit med fasade långkanter. Används som invändig värmeisolerande och ljudabsorberande beklädnad.

<b>Tjocklek</b>	25 mm 50 mm
<b>Format</b>	600 x 600 mm 600 x 1200 mm 600 x 2400 mm
<b>Typ</b>	Normal (2,5 mm träull) Diskret (1,5 mm träull)
<b>Färg</b>	Trävit Cementgrå Vit (std) eller i valfri färg

## Putsbärare



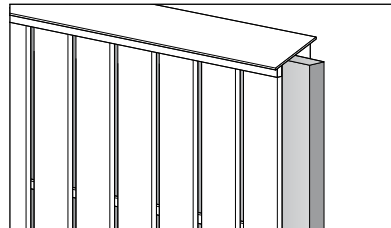
### Träullit Standard

Ett naturligt och värmeisolerande putsunderlag. Vanligen spikad mot träreglar.

<b>Tjocklek</b>	25 mm <sup>1</sup> 50 mm 70 mm <sup>2</sup> 100 mm <sup>2</sup> 150 mm <sup>2</sup>
<b>Format</b>	600 x 1200 mm 600 x 2000 mm 600 x 2400 mm
<b>Typ</b>	Normal (2,5 mm träull)
<b>Färg</b>	Cementgrå

1) Endast 600 x 1200 och 600 x 2400 mm.  
2) Endast 600 x 2000 mm

## Bullerskydd



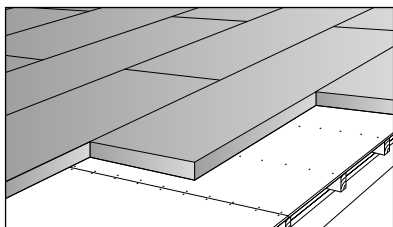
### Träullit Bullerskydd

Effektivt skydd mot buller från tåg och väg. Träullit byggs in i de flesta förekommande byllerskydd

<b>Tjocklek</b>	25 mm <sup>1</sup> 50 mm 70 mm <sup>2</sup> 100 mm <sup>2</sup> 150 mm <sup>2</sup>
<b>Format</b>	600 x 1200 mm 600 x 2000 mm 600 x 2400 mm
<b>Typ</b>	Normal (2,5 mm träull)
<b>Färg</b>	Cementgrå

1) Endast 600 x 1200 och 600 x 2400 mm.  
2) Endast 600 x 2000 mm

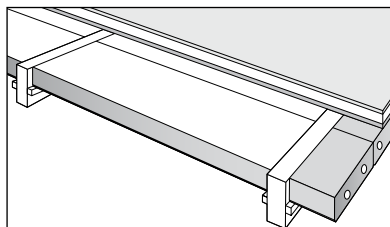
## Bjälklag



### Träullit Standard

Läggs ut i "förbandsmönster" direkt på formen och gjuts fast. Värmeisolerande och ljudabsorberande. Plattor i tjocklek 150 mm säkerhetsförankras med S-byglar i kortkanterna.

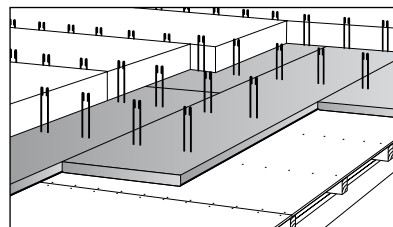
<b>Tjocklek</b>	50 mm 70 mm 100 mm 150 mm
<b>Format</b>	600 x 2000 mm
<b>Typ</b>	Normal (2,5 mm träull)
<b>Färg</b>	Cementgrå



### Mellanbjälklag med Träullit Takelement

Träullit Takelement läggs mellan bärande träbjälkar. Undergolvet av spånskiva, alt. pågjutning av betong och cellplast.

<b>Tjocklek</b>	150 mm
<b>Format</b>	600 x 2390 mm
<b>Typ</b>	Normal (2,5 mm träull)
<b>Färg</b>	Trävit Cementgrå



### Träullit Standard SBS, kant B (FK)

Läggs ut direkt på formen och motgjuts i kombination med cellplast eller mineralull. Den kompletterande isoleringen läggs mellan Träullit U-byglar som är ingjutna i Träullit Standard.

<b>Tjocklek</b>	50 mm
<b>Format</b>	600 x 2400 mm
<b>Typ</b>	Normal (2,5 mm träull)
<b>Färg</b>	Trävit Cementgrå

# TRÄULLIT

[www.traullit.se](http://www.traullit.se)

Träullit AB  
Fabriksgatan 2, Box 20  
570 60 Österbymo  
Tel 0381-601 14

