

Trolldtekt® tiles T24

Nya möjligheter i det synliga bärverket

Demonterbart undertak som gör modernisering enkel

Troldtekt Tiles T24 ger ett elegant undertak med god akustik och gör det enkelt att uppgradera befintliga T24-system. Den verktygsfria installationen ger snabb montering, smidig service och flexibilitet i uttrycket.

Uppgradera befintliga undertak

Troldtekt Tiles T24 är utformade för att passa direkt i ett standard nedpendlat T24-bärverk. Det gör lösningen särskilt attraktiv vid renovering eller vid uppgradering av äldre undertak*.

Genom att använda det befintliga bärverket kan undertaket förnyas utan onödiga ingrepp, vilket sparar tid, minskar materialåtgången och gör projektet både mer hållbart och kostnadseffektivt.

Skapa variation med enkla grepp

Troldtekt Tiles har frästa spår i ytan, vilka bidrar till ett ribbat utseende på varje platta. Väljer du kvadratiska akustikplattor kan du vrida utvalda plattor 90 grader för att bryta mönstret och får större variation över takytan.

Ett halvt spår har frästs på plattans alla fyra sidor så att när två plattor monteras bredvid varandra uppstår därför ett spår som passar till T24-profilen. Profilerna dras upp i spåret så att taket får ett nästan sömlöst uttryck.



**Eftermontering kräver att det befintliga upphängningssystemet är konstruerat för att bära en EN-belastning på 10,0 kg/m² (B-s1,d0) eller 11,5 kg/m² (A2-s1,d0) utan att överskrida EN-nedböjningen L/500 i enlighet med EN 13964, klass 1. Detta krav gäller även för alla tillhörande förbindelser (t.ex. väggbeklädnad) och eventuella extra belastningar, och nödvändiga extra upphängningar/stroppar ska installeras för att säkerställa tillräcklig bärförmåga.*

Ett tak med stor flexibilitet

Enkelt att montera och demontera

Troldtekt tiles T24 monteras utan verktyg och skruvar i det nedpendlade T24-profilsystemet. Det innebär att taket blir helt demonterbart.

Välj själv variant och uttryck

Troldtekt tiles T24 kan kombineras på flera sätt beroende på vald storlek, variant och placering. Genom att variera hur plattorna riktas och monteras kan undertaket få allt från ett enhetligt till ett mer dynamiskt och spelande uttryck.

Brett urval av färger

Du kan få Troldtekt tiles T24 i akustikplattorna i naturträ och målade i alla standardfärger. Alla varianterna är Cradle to Cradle Certified® på guldnivå.

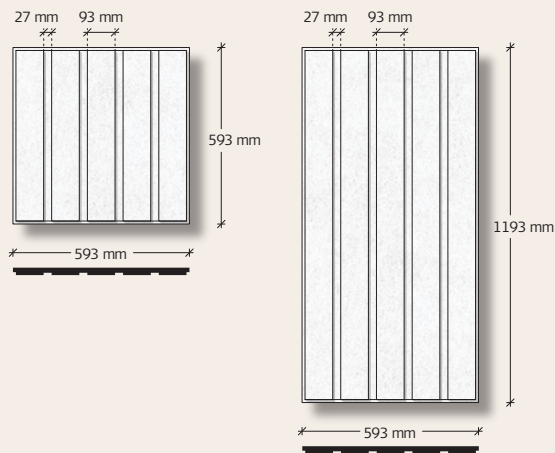
Flexibel akustiknivå

Kombinationen av trä och cement skapar en stabil platta med god akustisk prestanda. Akustikplattorna finns även i en version med akustisk fleece, som ger en högre ljudabsorption (klass B) för rum med större krav på akustik.

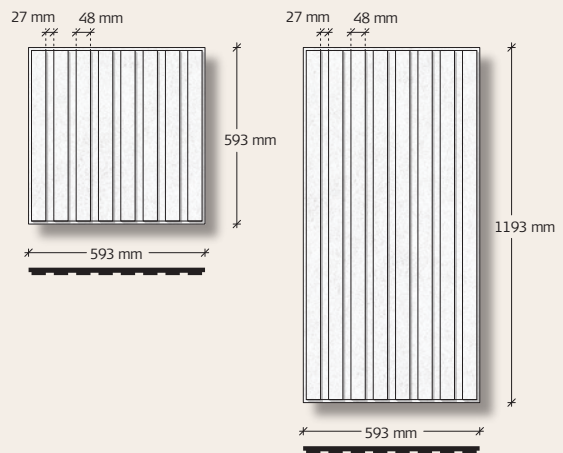
Designa din egen akustiklösning

Med fyra olika varianter av Troldekt tiles T24 kan du kombinera plattor och riktningar för att skapa allt från lugna ytor till mer dynamiska mönster.

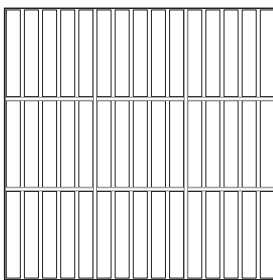
Troldekt tiles 5, T24



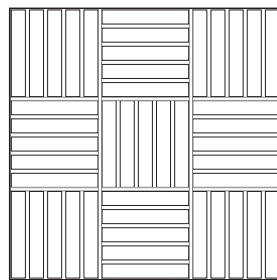
Troldekt tiles 8, T24



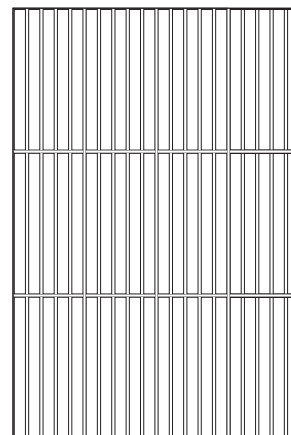
Exempel på montering



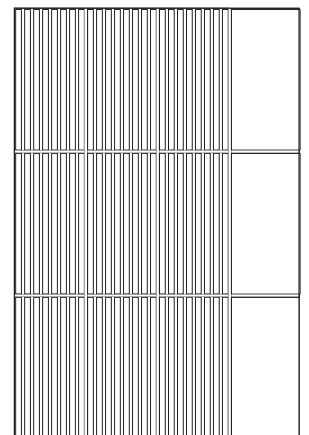
Troldekt tiles 5, T24
(593 x 593 mm)



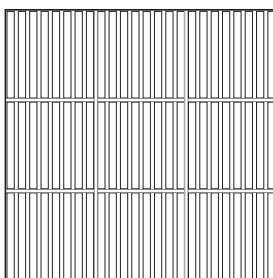
Troldekt tiles 5, T24
(593 x 593 mm)



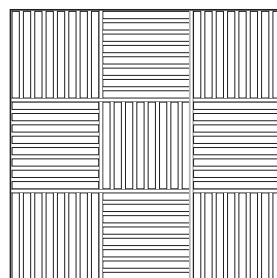
Troldekt tiles 5, T24
(593 x 1193 mm)



Troldekt tiles 8, T24
(593 x 1193 mm) kombinerat med
standard Troldekt akustikplattor.



Troldekt tiles 8, T24
(593 x 593 mm)



Troldekt tiles 8, T24
(593 x 593 mm)

När väggarna inte är helt raka kan standard akustikplattor (K0-FS / K0-S) användas som kantavslutning. Det säkerställer en lugn och kontrollerad övergång mot väggen.

Referensprojekt



Ombyggnad av Willa Nordics kontor i Jönköping

"Vårt mål var att kontoret skulle spegla det vi arbetar med – att skapa unika, arkitektritade hem. Vi valde svarta Trolldtekt Tiles T24 för att skapa en varm och inbjudande atmosfär, och det tycker vi har lyckats väl. Samtidigt har den goda ljudabsorptionen bidragit till en behaglig arbetsmiljö, och materialvalet stödjer vårt fokus på att minska CO₂-avtrycket."

Mattias Hjalmeby, inköpschef på Willa Nordic.

Produkt: Trolldtekt tiles 8, T24 (593 × 1193)

Färg: Svart 207 (FUTURECEM)

Struktur: Ultrafin

Eftermontering i befintligt T24-bärverk hos Castellum i Uppsala

"Akustiken var en viktig förutsättning, men det var i hög grad designen som gjorde att vi valde Trolldtekt. Jag ville ha något annat än de vanliga standardlösningarna och gillade möjligheten att kombinera plattorna och skapa ett mönster som inte stör uttrycket eller stjäl för mycket fokus från helheten."

Theresa Söderlund, affärsutvecklare på Castellum

Produkt: Trolldtekt tiles 5, T24 (593 × 593)

Färg: Vit 101 (FUTURECEM)

Struktur: Ultrafin



Detta dokument återspeglar Trolldtekts kunskap om certifieringar, standarder och produkter vid tidpunkten för publiceringen.

Inga rättigheter kan härledas från detta dokument. Med reservation för ändringar och tryckfel.

Du hittar den senaste versionen online genom att skanna QR-koden.

SE – 1:a upplagan, 2:a utgåvan, mars 2026.