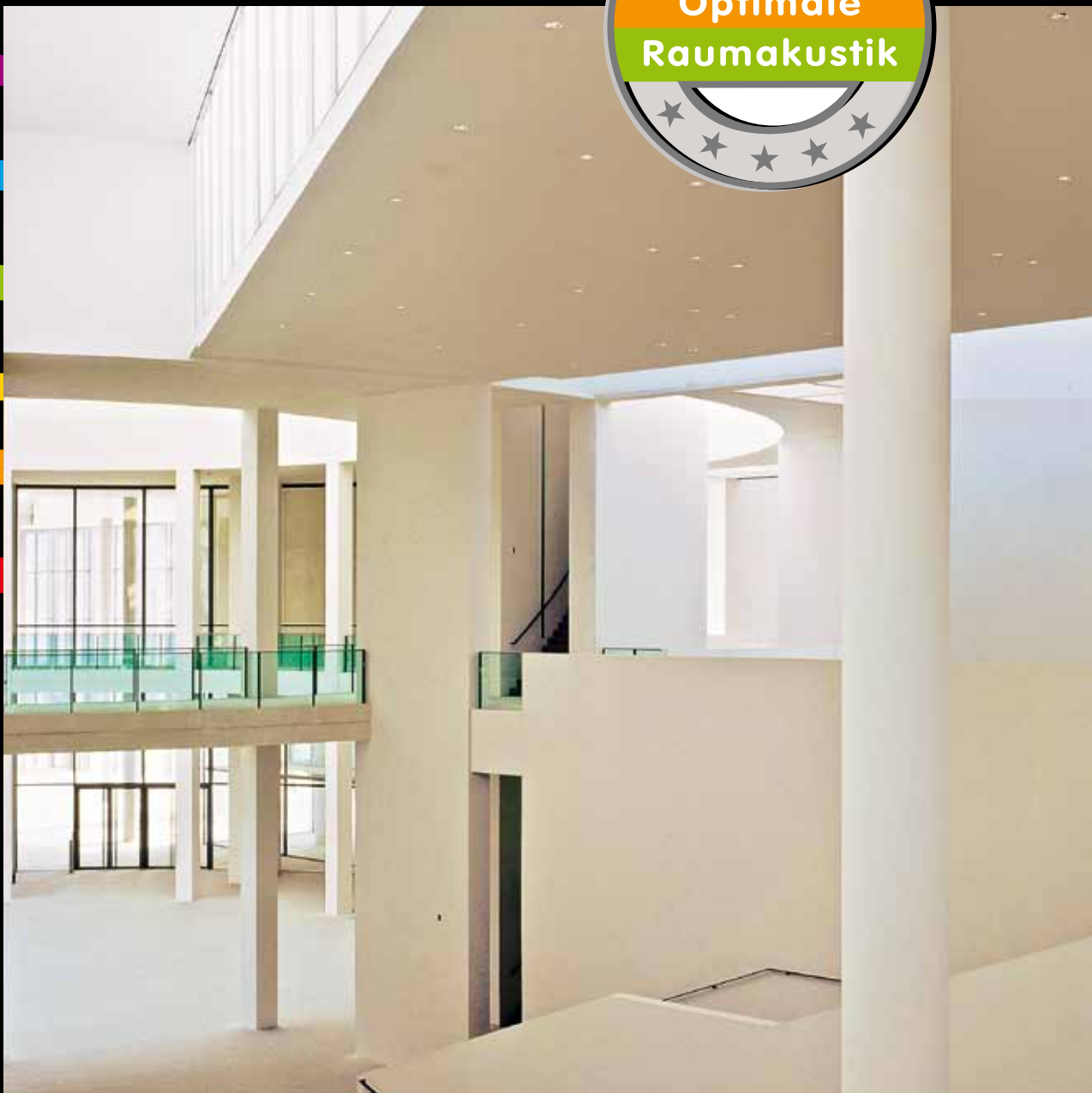




# CapaCoustic Fine

Systemen voor een optimale akoestiek



# CapaCoustic Fine



## CapaCoustic Fine: de juiste keuze – stijlvolle oplossing

Met CapaCoustic Fine beschikt u over een hoogwaardig akoestisch systeem dat niet alleen wordt toegepast in het chique interieur van privébezit en bedrijven in de publieke sector, maar ook in gebouwen met een bijzondere architectuur.

Prominente voorbeelden zijn de Pinakothek der Moderne in München en de Universiteitsbibliotheek in Cottbus, Duitsland. Een bijzonder groot voordeel van het CapaCoustic Fine systeem is dat het uiterlijk niet als een akoestisch oppervlak wordt waargenomen. Zelfs niet bij nadere inspectie van het oppervlak. Of het oppervlak nu vertikaal, schuin of rond is, CapaCoustic

Fine is speciaal ontworpen voor de soms complexe uitdagingen binnen de architectuur. Deze uitdagingen worden gewaarborgd door een uitstekende absorptiewerking van het systeem.

CapaCoustic Fine is als bouw materiaal klasse A (onbrandbaar) gecategoriseerd. Dit maakt de toepassing mogelijk in brandgevoelige gebieden van een gebouw.

Ook in de monumentenzorg is CapaCoustic Fine een goede keuze omdat het systeem het uiterlijk van een stucwerkplafond dicht benaderd.

## Naadloos akoestisch systeem met een gladde pleisterafwerking

### CapaCoustic Fine Fijnkorrelig gladde pleisterafwerkingen

- **Hoogwaardig** - naadloze afwerking
- **Innovatief** - gepatenteerde gladde pleisterafwerking
- **Uitstekende akoestiek** - zeer goede absorptiewaarde
- **Niet brandbaar** - bouwmaterialenklasse A2 volgens DIN 4102-1
- **Duurzaam** - goed te renoveren zonder absorbtieverlies



CapaCoustic Fine



CapaCoustic Fine (verticale delen): Universiteitsbibliotheek Cottbus, Duitsland

# CapaCoustic Fine

## Systeembeschrijving

CapaCoustic Fine bestaat hoofdzakelijk uit een voorbehandelde akoestische plaat die voorzien is van een speciale pleisterlaag met een open structuur.

Door de speciale wijze van aanbrengen van de pleisterlaag wordt een naadloos oppervlak verkregen die geluidabsorberend is.

## Productbeschrijving

De producteigenschappen van de akoestische pleister maakt het mogelijk om glad afgewerkte oppervlakken te creëren waarbij de open structuur van het materiaal intact blijft.

CapaCoustic Fine wordt hoofdzakelijk toegepast op plafonds.

Het behandelen van binnenmuren is ook mogelijk. Bij sterk mechanisch belaste muren adviseren wij om vanaf ca. 200 cm hoogte het akoestische systeem aan te brengen.

CapaCoustic Fine kan op alle draagkrachtige ondergronden worden aangebracht.

## Systeemcomponenten

### CapaCoustic Pastöskeleber

Elastische lijm op basis van dispersie met minerale vulstoffen voor het verlijmen van de CapaCoustic Fine Putzträgerplatte 036/04 – 06.

Productnummer 037/11

Verpakking: 20 kg emmer

### CapaCoustic Mineralkleber

Poedervormige, minerale mortel voor het verlijmen van de CapaCoustic Fine Putzträgerplatte 036/64 – 66.

Productnummer 037/12

Verpakking: 25 kg

### CapaCoustic Fine-Putzträgerplatte B1

Speciale, lichte en zeer poreuze minerale vezelplaat, hydrofoob voorbehandeld, brandklasse B1; moeilijk brandbaar.

Afmeting: 74 x 57 cm = 0,4218 m<sup>2</sup> per plaat

Prod. Nr.	Dikte	m <sup>2</sup> / pallet
036/04	40 mm	28,7
036/06	60 mm	19,4

### CapaCoustic Fine-Putzträgerplatte A2

Speciale, lichte en zeer poreuze minerale vezelplaat, hydrofoob voorbehandeld, brandklasse A2; onbrandbaar.

Afmeting: 74 x 57 cm = 0,4218 m<sup>2</sup> per plaat

Prod. Nr.	Dikte	m <sup>2</sup> / pallet
036/64	40 mm	28,7
036/66	60 mm	19,4

### CapaCoustic Fine-Fugenspachtel

Goed te schuren voegmortel voor het afdichten van plaatnaden.

Productnummer 036/13

Verpakking: 10 kg emmer

### CapaCoustic Fine-Putz 0,7

Gebruiksklare, akoestische dispersiegebonden grond- en afwerkpleister.

Korrelgrootte 0,7 mm.

Kleur: wit.

Productnummer 036/70

Verpakking: 20 kg emmer

### CapaCoustic Fine-Anschlußprofil

Beëindigingsprofiel bij dilatatievoegen, wandaansluitingen etc.

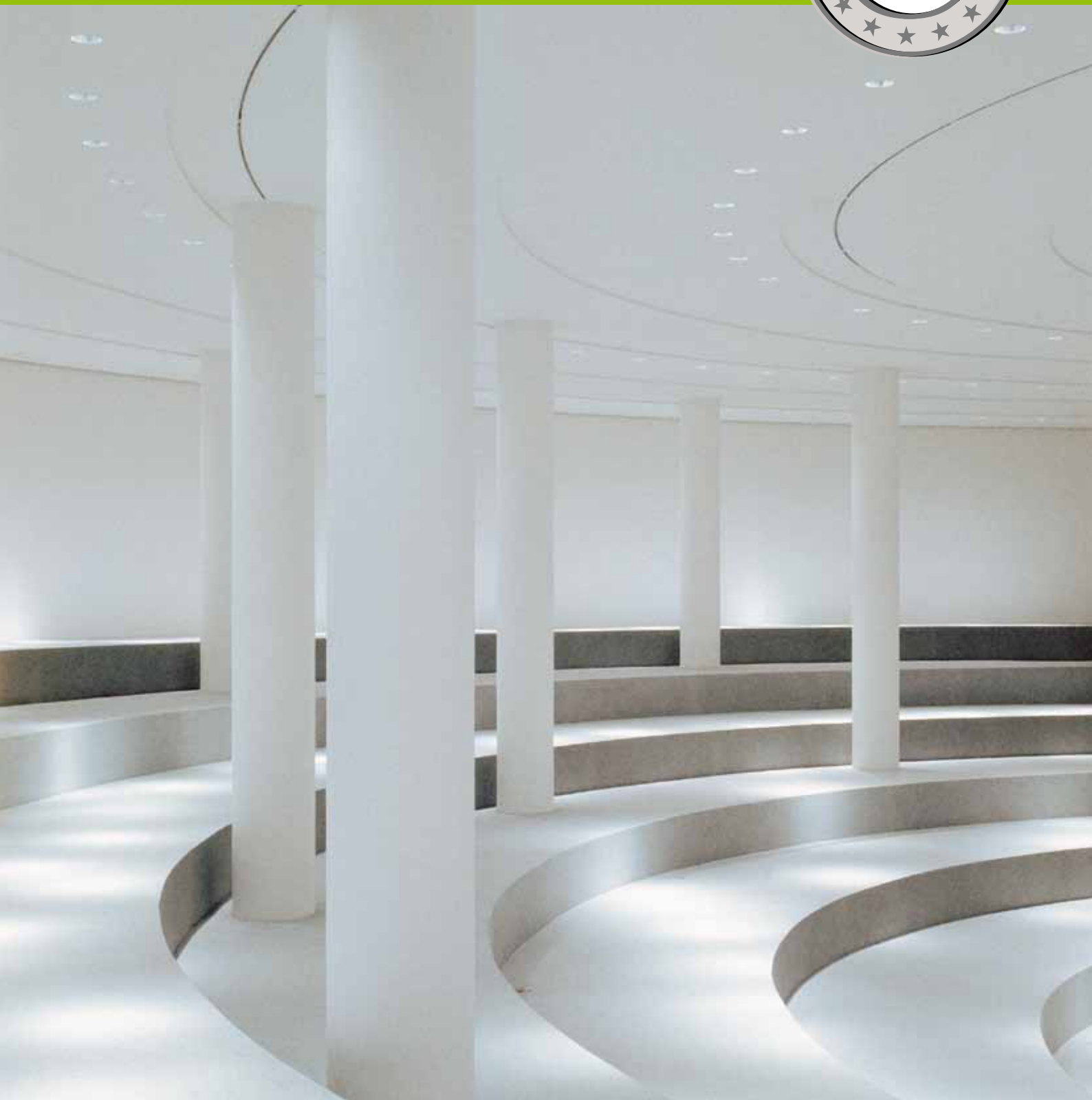
Lengte: 3 meter.

Verpakking: 18 meter per bundel

Prod. Nr.	Plaatdikte
036/54	40 mm
036/56	60 mm



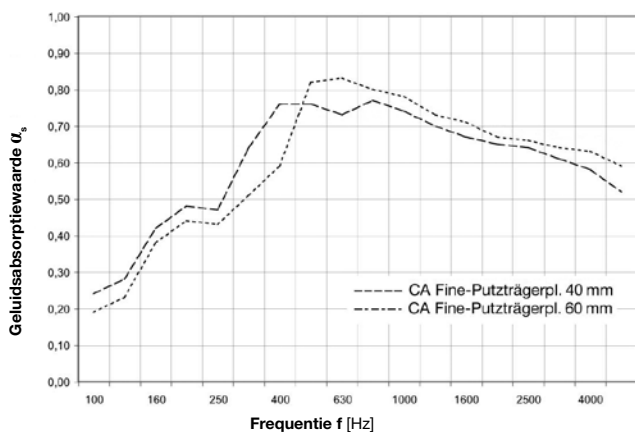
# Systembeschrijving



# CapaCoustic Fine

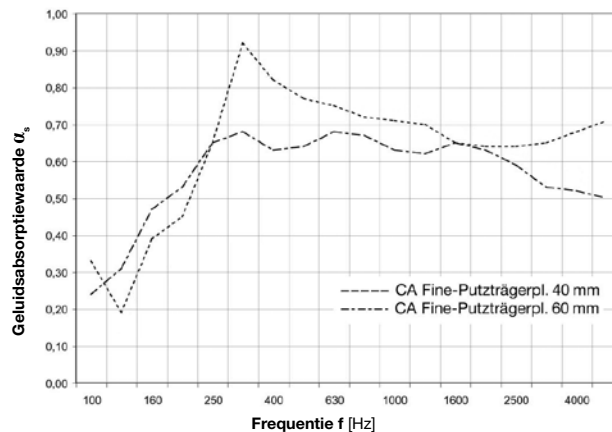
## Geluidsabsorptie

CapaCoustic Fine hangend

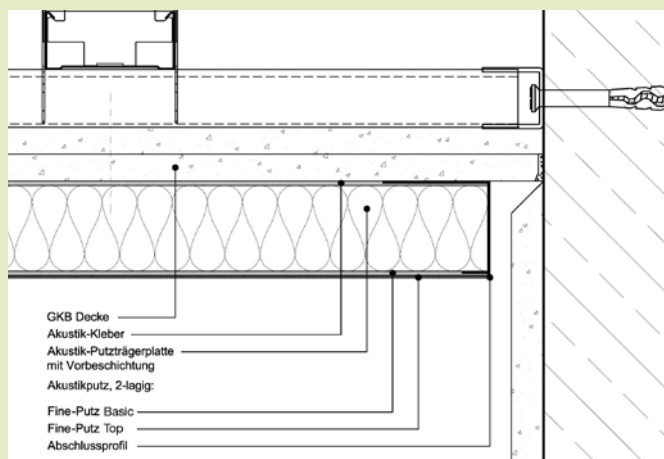


	125	250	500	1000	2000	4000
CA Fine-Putzträgerpl. 40 mm	0,28	0,47	0,76	0,74	0,65	0,58
CA Fine-Putzträgerpl. 60 mm	0,37	0,49	0,72	0,71	0,69	0,67

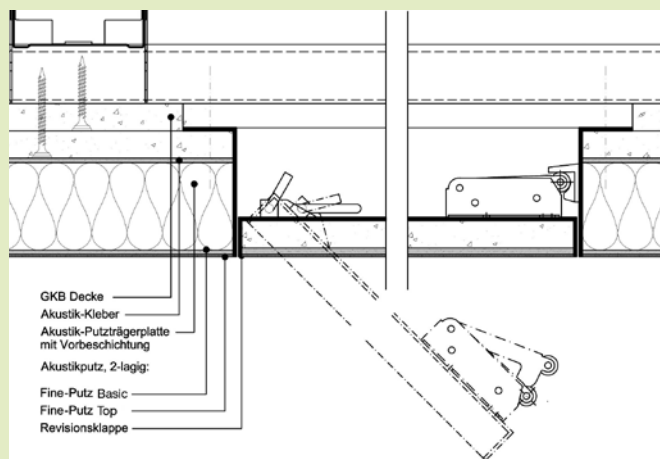
CapaCoustic Fine direct verlijmd



	125	250	500	1000	2000	4000
CA Fine-Putzträgerpl. 40 mm	0,19	0,65	0,77	0,72	0,64	0,68
CA Fine-Putzträgerpl. 60 mm	0,31	0,63	0,64	0,67	0,63	0,52

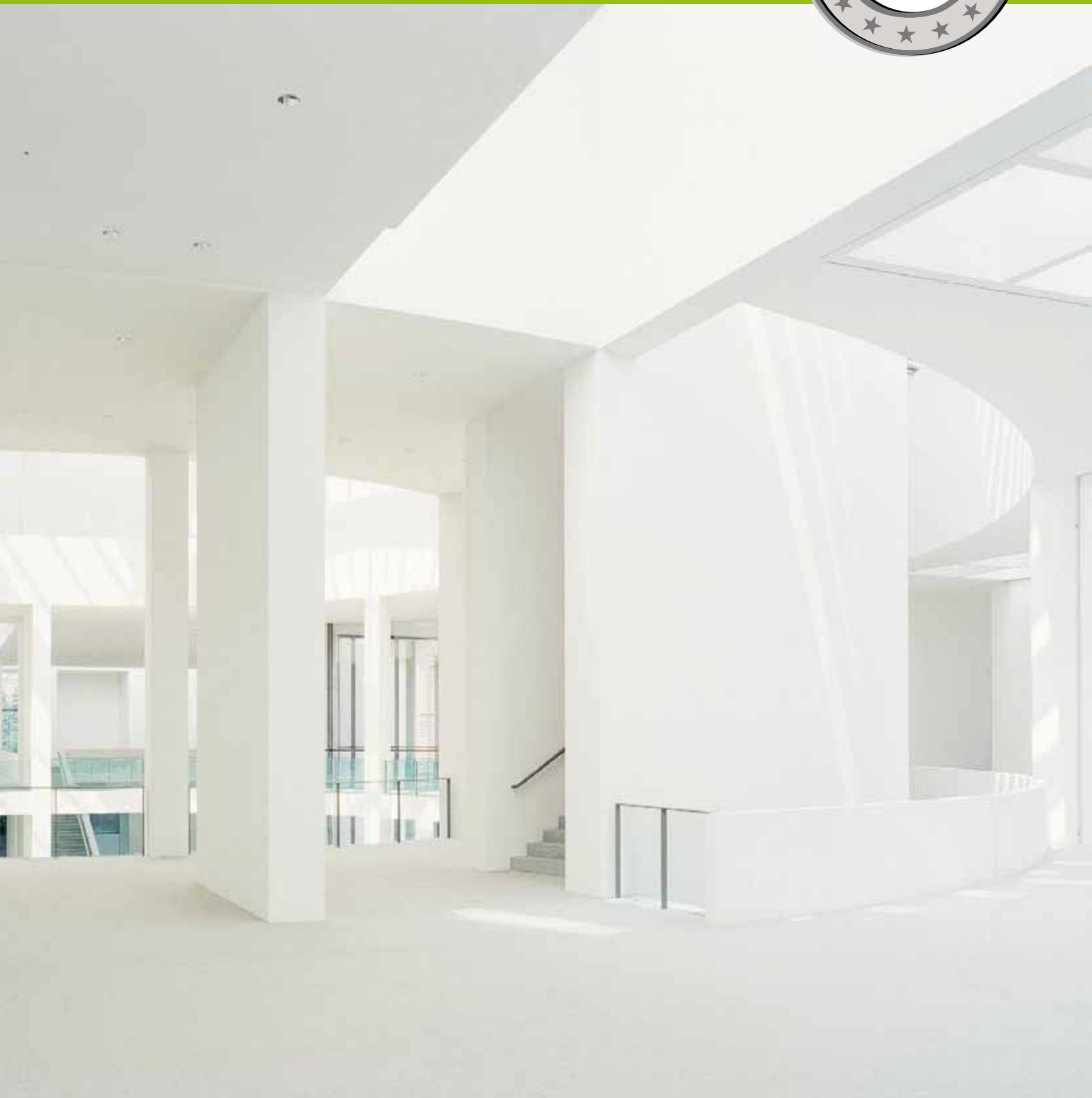


Aansluitdetail plafond - wand



Inbouwdetail inspectieluik

# Systembeschreibung





## CapaCoustic **Fine**

Verkrijgbaar bij de Caparol-dealer in uw regio.  
Raadpleeg voor adressen [www.caparol.nl](http://www.caparol.nl).

Caparol Nederland  
Postbus 1122 · 3860 BC Nijkerk  
Tel: 033-247 50 00 · Fax: 033-245 18 33  
E-mail: [info@caparol.nl](mailto:info@caparol.nl) · Website: [www.caparol.nl](http://www.caparol.nl)

