

## Overtuigend



### Voor geluidskwaliteit en een fraaie uitstraling.

Esthetisch overtuigend:

- Naadloze gladde afwerking.
- Veelzijdig - af te werken in verschillende lichte kleuren.
- Onopvallend maar zeer effectief.

Technisch overtuigend:

- Uitstekende akoestiek.
- Niet brandbaar - bouwmaterialenklasse A2 volgens DIN 4102-1.
- Duurzaam - goed te renoveren zonder absorptieverlies.



## CapaCoustic Fine

Kijk op [www.caparol.nl](http://www.caparol.nl) voor een deskundige en betrokken Caparol-dealer.



## CapaCoustic Fine

Voor een betere geluidskwaliteit.



DAW NEDERLAND B.V.  
Postbus 1122 · NL - 3860 BC Nijkerk  
Tel: +31 (0)33 - 247 50 00 · Fax: +31 (0)33 - 245 18 33  
E-mail: [info@caparol.nl](mailto:info@caparol.nl) · Website: [www.caparol.nl](http://www.caparol.nl)

# Naadloos systeem voor een betere geluidskwaliteit

Bent u op zoek naar een oplossing om hard en onaangenaam geluid te reduceren? Om een vertrouwelijke sfeer te creëren waarin mensen elkaar goed kunnen verstaan en niet onnatuurlijk hard hoeven te spreken? Met CapaCoustic Fine beschikt u over een hoogwaardig systeem dat de akoestiek van een binnenruimte verbetert en dat bovendien visueel een fraai resultaat oplevert!



## Akoestiekproblemen door hardhout, steen en glas

Materialen als hardhout, natuursteen en glas worden steeds populairder, maar komen de geluidskwaliteit in een ruimte vaak niet ten goede. Daardoor ontstaat steeds vaker de behoefte om deze geluidsproblemen op te lossen. Met name in openbare gebouwen kan een slechte akoestiek buitengewoon hinderlijk zijn.

## Elkaar verstaan

Probleemloos met elkaar spreken en elkaar verstaan verhoogt het individuele welbevinden en faciliteert communicatie (en het concentratievermogen), in een schoollokaal, restaurant, kantoor, foyer of een privé woongedeelte etc.

## Glad en wit

CapaCoustic Fine is toepasbaar in nieuwe en bestaande ruimtes. Het systeem bestaat uit voorbehandelde plafondplaten die direct op het plafond kunnen worden gelijmd. Een zeer fijn gestructureerde pleisterafwerking met een hoog aandeel aan marmerkorrels wordt in twee lagen op de akoestische platen aangebracht. Door de speciale wijze van aanbrengen van de eindafwerking wordt de open structuur van het materiaal bewaard en levert dit een glad, naadloos en zeer wit resultaat op. Een zowel functioneel als esthetisch overtuigende oplossing!

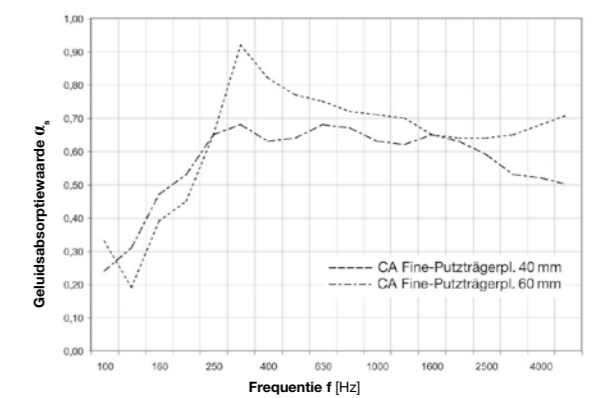
Foto's boven: Centrum voor Kunst en Erfgoed Alkmaar  
Applicatie door Stukadoorsbedrijf De Koning b.v.  
Foto rechts: Universiteitsbibliotheek Cottbus, Duitsland

CapaCoustic Fine: voor een aangename sfeer waarin mensen elkaar goed kunnen verstaan.



# Geluidsabsorptie

CapaCoustic Fine direct verlijmd



Een geluidsabsorptiewaarde  $\alpha$  van 0,7 betekent dat 70% van het geluid wordt geabsorbeerd en slechts 30% van het geluid blijft nagalmen.

De structuur van CapaCoustic Fine.