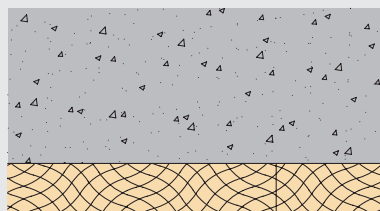


# Troldtekt® akustik

Måling af absorptionskoefficient for  
Troldtekt akustik 35 mm direkte på beton

## LODRET PRINCIPSNIT



Beton

35 mm Troldtekt® akustikplader

## MÅLING

Måling af den akustiske  
absorptionskoefficient  
ved lydromsmetoden –  
efter DS/ISO 354.

Målingerne er udført af  
DELTA Acoustics &  
Vibration A/S.

Hz	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000
$\alpha$	0,10	0,10	0,13	0,15	0,19	0,24	0,30	0,36	0,43	0,55	0,69	0,86	0,90	0,80	0,65	0,60	0,70	0,81

$\alpha_w = 0,30$  - NRC = 0,35 - Absorptionsklasse D.

