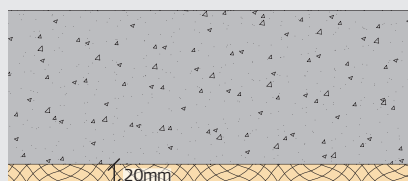


Troldtekt®

Pomiar pochłaniania dźwięku dla:
20 mm Troldtekt, montaż bezpośrednio na
betonie

SCHEMAT PRZEKROJU POPPRZECZNEGO



Beton

20 mm Troldtekt

POMIAR POCHŁANIANIA DŹWIĘKU

Pomiar współczynnika pochłaniania dźwięku przeprowadzono w komorze pogłosowej - zgodnie z ISO 354 / DS.

Pomiary zostały wykonane przez Peutz.

Hz	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000
α	0,07	0,07	0,07	0,08	0,10	0,14	0,16	0,18	0,21	0,26	0,32	0,39	0,50	0,64	0,79	0,81	0,70	0,60

$\alpha_w = 0,45$ - NRC = 0,45 - Klasa absorpcji D.

Współczynnik absorpcji α

