

α_w = Zvuková pohltivosť vo váženej hodnote pre frekvenčné pásma 125 až 4000 Hz

NRC = podľa DIN EN ISO 11654 stredný stupeň zvukovej pohltivosti podľa ASTM C 423 pre frekvenčné pásma od 250 do 2000 Hz v terciových intervaloch

$D_{n,c,w}$ = hodnota pozdžnej vzduchovej nepriezvučnosti podľa DIN 52210 príp. EN 20140

	hrúbka mm	Podvesná výška mm	Hodnoty zvukovej pohltivosti vo frekvenčných pásmach (Hz)							α_w	NRC	Klas.	D _{n,c,w} dB
			125	250	500	1000	2000	4000					

MINERÁL Thermatex

Feinfresko-Saturn	15	200	0,45	0,4	0,5	0,7	0,8	0,75	0,60	H	0,60	C	34
Feingelocht	15	200	0,4	0,35	0,5	0,7	0,75	0,6	0,55		0,60	D	34
Feinstratos	15	200	0,3	0,25	0,1	0,1	0,1	0,1	0,10	L	0,15	N.K.	34
Feinstratos micro perf.	15	200	0,4	0,4	0,55	0,7	0,6	0,45	0,60		0,55	C	34
Fresko	15	200	0,45	0,4	0,5	0,7	0,8	0,75	0,60	H	0,60	C	34
Laguna	15	200	0,35	0,2	0,1	0,05	0,05	0,05	0,10	L	0,10	N.K.	34
Laguna micro perf.	15	200	0,35	0,35	0,6	0,75	0,7	0,45	0,60		0,60	C	34
Mercure	15	400	0,45	0,4	0,5	0,7	0,7	0,65	0,60		0,60	C	34
Schlicht	15	200	0,25	0,2	0,1	0,05	0,05	0,1	0,10	L	0,10	N.K.	38
SKY.DOT.I	19	200	0,2	0,4	0,3	0,3	0,3	0,35	0,30	L	0,35	D	
Star	15	400	0,5	0,4	0,55	0,7	0,65	0,45	0,60		0,60	C	34

MINERÁL Ecomin

Filigran	13	400	0,5	0,4	0,45	0,6	0,6	0,45	0,55		0,50	C	29
Orbit	13	400	0,35	0,2	0,1	0,1	0,1	0,05	0,10	L	0,15	n.k.	29
Planet	13	400	0,5	0,4	0,45	0,65	0,7	0,65	0,55		0,55	D	29

MINERÁL Thermatex Acoustic

COLOUR	19	200	0,55	0,75	0,75	0,85	0,95	0,95	0,85		0,80	B	26
Thermatex Acoustic	19	200	0,35	0,4	0,65	0,85	0,95	0,95	0,65	H	0,70	C	38
Thermatex Acoustic dB	24	200	0,35	0,4	0,6	0,8	0,95	1	0,65	H	0,70	C	41
Thermatex Acoustic dB 43	30	200	0,35	0,4	0,65	0,85	0,9	0,95	0,65	H	0,70	C	43
Thermatex Acoustic RL	19	200	0,25	0,2	0,15	0,1	0,15	0,2	0,15	L	0,15	E	
Thermatex Alpha	19	200	0,6	0,85	0,85	0,9	1	1	0,90		0,90	A	27
Thermofon	15	200	0,55	0,75	0,75	0,8	0,95	1	0,80	H	0,85	B	

MINERÁL Thermaclean

Thermaclean Weiss	15	400	0,25	0,2	0,1	0,05	0,05	0,1	0,10		0,10	N.K.	
-------------------	----	-----	------	-----	-----	------	------	-----	------	--	------	------	--

MINERÁL Bavaria

Bavaria 115-4/net.4	25	200	M	0,1	0,3	0,35	0,5	0,7	0,75	0,45	H	0,45	D
Bavaria 50-7/net.8	25	200	M	0,15	0,4	0,4	0,6	0,75	0,75	0,50	H	0,55	D
Bavaria 50-8/net.8	25	200	M	0,15	0,4	0,4	0,6	0,75	0,75	0,50	H	0,55	D

α_w = Zvuková pohltivosť vo váženej hodnote pre frekvenčné pásma 125 až 4000 Hz

NRC = podľa DIN EN ISO 11654 stredný stupeň zvukovej pohltivosti podľa ASTM C 423 pre frekvenčné pásma od 250 do 2000 Hz v terciových intervaloch

$D_{n,c,w}$ = hodnota pozdĺžnej vzduchovej nepriezvučnosti podľa DIN 52210 príp. EN 20140

	hrúbka mm	Podvesná výška mm	Hodnoty zvukovej pohltivosti vo frekvenčných pásmach (Hz)						α_w	NRC	Klas.	D _{n,c,w} dB
			125	250	500	1000	2000	4000				

MINERÁL Symetra

SYMETRA RG 2,5-10	15	200	0,5	0,55	0,6	0,7	0,6	0,4	0,60	0,65	C
SYMETRA RG 4-10	15	400	0,55	0,55	0,6	0,75	0,85	0,8	0,70	0,70	C
SYMETRA RG 4-10 4x4	15	200	0,4	0,45	0,45	0,5	0,5	0,45	0,50	0,50	D
SYMETRA RG 4-16	15	200	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,45	0,55	0,00	D