



SINCE  
**1950**

# TRADITIONAL QUALITY NONWOVENS

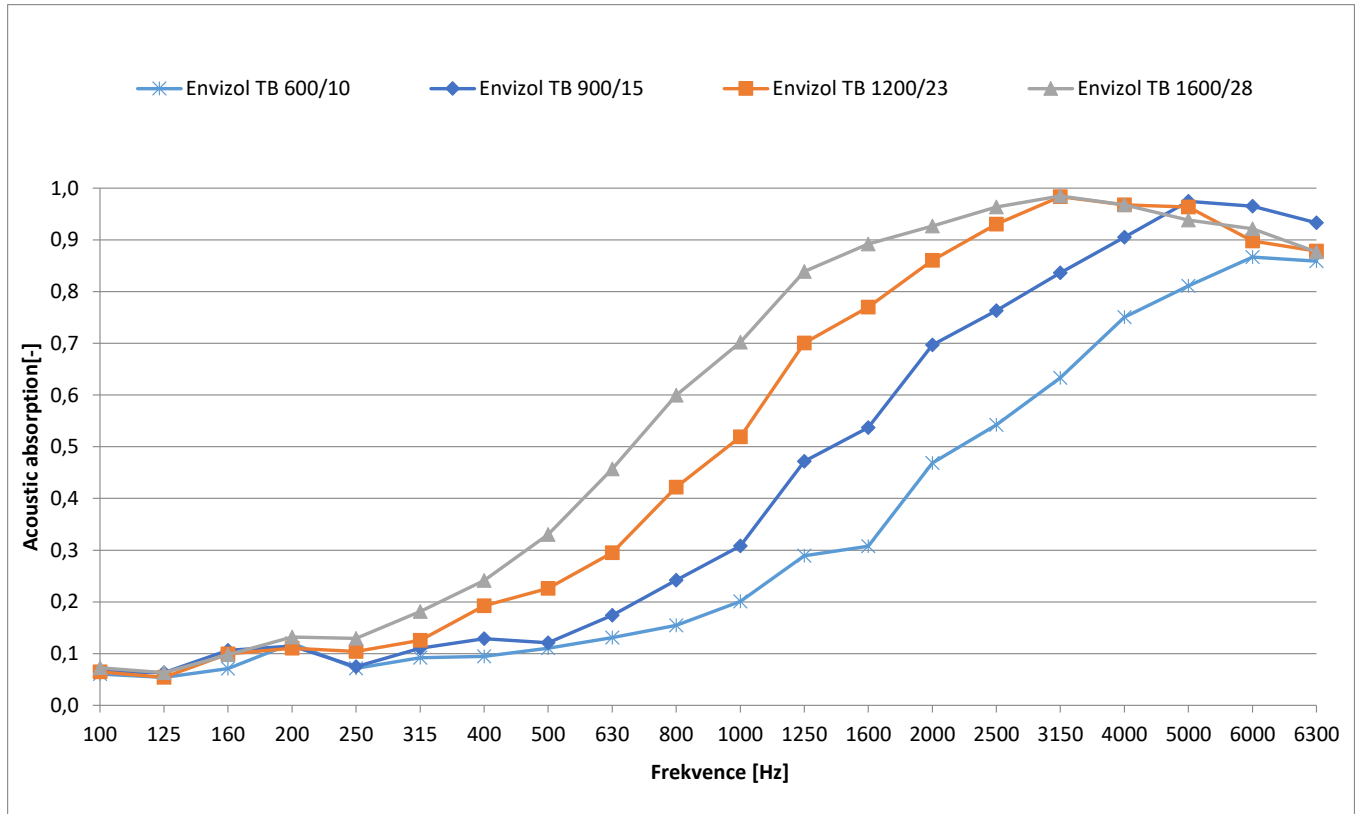
Material Specification / Attachment No. 1

Date of Issue: 9.5.2023

## ENVIZOL TB

Thermal and acoustic insulation board

### Acoustic absorption / ČSN ISO 10534-1



f [Hz]	600/10	900/15	1200/23	1600/28
100	0,06	0,07	0,06	0,07
125	0,05	0,06	0,05	0,06
160	0,07	0,11	0,10	0,10
200	0,12	0,11	0,11	0,13
250	0,07	0,07	0,10	0,13
315	0,09	0,11	0,13	0,18
400	0,09	0,13	0,19	0,24
500	0,11	0,12	0,23	0,33
630	0,13	0,17	0,29	0,46
800	0,15	0,24	0,42	0,60
1000	0,20	0,31	0,52	0,70
1250	0,29	0,47	0,70	0,84
1600	0,31	0,54	0,77	0,89
2000	0,47	0,70	0,86	0,93
2500	0,54	0,76	0,93	0,96
3150	0,63	0,84	0,98	0,98
4000	0,75	0,91	0,97	0,97
5000	0,81	0,97	0,96	0,94
6000	0,87	0,96	0,90	0,92
6300	0,86	0,93	0,88	0,88