

P.P.U.H. STYROPMIN Sp. z o.o.

UL. GEN. K. SOSNKOWSKIEGO 71

05-300 MIŃSK MAZOWIECKI

TEL. (25) 759 32 23, 759 37 48 FAKS (25) 759 32 25

www.styropmin.pl, e-mail: styropmin@styropmin.pl



Płyty styropianowe TONOSTYR EPS T 5,0 PODŁOGA PŁYWAJĄCA

Nowością w katalogu wyrobów firmy STYROPMIN są elastyczne płyty styropianowe TONOSTYR EPS T 5,0 PODŁOGA PŁYWAJĄCA o własnościach tłumienia dźwięków uderzeniowych na stropach międzypiętrowych. Płyty te określane są często jako „tłumiące odgłos kroków” i układane jako warstwa sprężysta w tzw. „podłogach pływających”, odciętych dylatacją od konstrukcji budynku i instalacji. Poziom tłumienia, w zależności od grubości płyt (od 17 do 48 mm), wynosi od 21-30 decybeli (dB) i pozwala na spełnienie większości wymagań (18-24 dB). Dopuszczalne obciążenia użytkowe podłóg wynoszą 5,0 kPa, czyli do pół tony na metr kwadratowy. Standardowy format płyt to 1000x500 mm, a przy grubości większej od 38 mm krawędzie mgą być frezowane „na zakład”. Oprócz funkcji akustycznych płyty TONOSTYR EPS T 5,0 pełnią także rolę izolacji cieplnej – deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła ζ nie przekracza 0,045 W/(mK). Na płyty TONOSTYR EPS T 5,0 wydano Aprobatę Techniczną nr AT-15-6445/2004 i certyfikaty ITB na zgodność z PN-EN 13163:2004.

