

Informacja techniczna: rekomendowane metody oceny wytrzymałości powierzchniowej podkładu podłogowego uwzględniająca charakterystykę pracy drewnianych elementów posadzkowych

Numer IT: RZ-4/2011

Data wydania: 12/2011 (aktualizacja z dn. 17.01.2026 r.)

Podstawy niniejszej informacji technicznej

Niniejsza informacja techniczna ma na celu wskazanie metod oceny i podanie przybliżonych wytrzymałości różnych podkładów podłogowych z uwzględnieniem specyfiki pracy przyklejonych do nich drewnianych elementów posadzkowych.

1. Odpowiednimi do stosowania w warunkach budowlanych (terenowych) metodami badania i oceny przydatności podkładów z anhydrytu, betonu, skałodrzewu, mas szpachlowych lub innych podkładów podłogowych do przyklejania na nich drewnianych elementów posadzkowych, spełniających wymagania odnośnych norm**, są metody zastosowane zgodnie z instrukcją użytkowania* przyrządów pomiarowych.

2. W tabeli zestawiono wartości minimalne wytrzymałości podkładów w zależności od rodzaju użytego przyrządu pomiarowego i rodzaju materiałów posadzkarskich.

Tabela: minimalna wytrzymałość podkładów podłogowych pod drewniane elementy posadzkowe klejone do podkładu

Rodzaj posadzki drewnianej	PressoMess	Pul-off	Rysik Ri-Ri
	N/mm ²		stopień napięcia sprężyny
wielowarstwowe elementy drewniane i panele drewnopochodne	1,0	0,8	drugi
lite elementy posadzkowe o szerokości do 90 mm	1,2	1,0	trzeci
lite elementy posadzkowe o szerokości do 120 mm	1,5	1,2	
lite elementy posadzkowe o szerokości powyżej 120 mm	2,0	1,5	

* Instrukcja użytkowania urządzeń: PressoMess, Pull-Off (spełniająca wymogi normy PN-EN 1542), rysik Ri-Ri.

**

PN-EN 13226 Podłogi drewniane. Elementy posadzkowe lite z wpustami i/lub wypustami.

PN-EN 13227 Podłogi drewniane. Lamparkiet z drewna litego.

PN-EN 13228 Podłogi drewniane. Elementy posadzek z drewna litego oraz posadzki deszczułkowe łączone.

PN-EN 13329 Laminowane pokrycia podłogowe. Specyfikacje, wymagania i metody badania.

PN-EN 13488 Podłogi drewniane. Elementy posadzki mozaikowej.

PN-EN 13489 Podłogi drewniane. Elementy posadzkowe wielowarstwowe.

PN-EN 13629 Podłogi drewniane. Deski łączone z litych elementów drewna liściastego.

PN-EN 13990 Podłogi drewniane. Deski podłogowe lite z drewna iglastego.

PN-EN 14761 Podłogi drewniane. Parkiet z drewna litego. Listewki do układania szerokimi i wąskimi płaszczyznami do podłoża oraz kostka brukowa.

PN-EN 14354 Płyty drewnopochodne. Pokrycia podłogowe oklejone fornirem.