
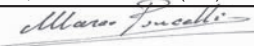



SUPERFINE 8+2

Determinazione della rigidità dinamica secondo la UNI EN 29052 Parte 1° Materiali utilizzati sotto i pavimenti galleggianti negli edifici residenziali		
Cliente:	Polymaxitalia	Via della Borsa, 4 31033 Castelfranco Veneto (TV)
ID campione:	Superfine 8+2	TNT+Po
Descrizione del materiale:	Manto accoppiato costituito da TNT di sp. 8 mm da 1500 gr/mq e da Polyfine di sp. 2 mm.	
Data di produzione:	10/12/2003	
Numero provini:	4	
Dimensioni provini:	0.2 m x 0.2 m	
Spessore [cm]:	1,00	
Spessore sotto carico [cm]:	0,95	
Massa per unità di superficie [Kg/m ²]:	6,05	
Dispositivo di eccitazione:	Shacker Gearing and Watson	
Segnale di eccitazione:	Rumore bianco	
Grandezza vibrazionale misurata:	Accelerazione	
Data della prova:	22/01/2004	
Temperatura [°C]:	18	
Frequenza di risonanza estrapolata f_r [Hz]:	74	
Rigidità dinamica apparente s_t' [MN/m ³]:	44	
N° del resoconto di prova:	28	
Nome dell'istituto di prova:	 PGM Acoustic Laboratory Via Spallanzani, 2 41036 Medolla (MO)	
Data:	17/02/2004	Firma: 



SUPERFINE 8+3

Determinazione della rigidità dinamica secondo la UNI EN 29052 Parte 1° Materiali utilizzati sotto i pavimenti galleggianti negli edifici residenziali		
Cliente:	Polymaxitalia	Via della Borsa, 4 31033 Castelfranco Veneto (TV)
ID campione:	Superfine 8+3	TNT+Po
Descrizione del materiale:	Manto accoppiato costituito da TNT di sp. 8 mm da 1500 gr/mq e da Polyfine di sp. 3 mm.	
Data di produzione:	10/12/2003	
Numero provini:	4	
Dimensioni provini:	0.2 m x 0.2 m	
Spessore [cm]:	1,10	
Spessore sotto carico [cm]:	1,05	
Massa per unità di superficie [Kg/m ²]:	8,00	
Dispositivo di eccitazione:	Shacker Gearing and Watson	
Segnale di eccitazione:	Rumore bianco	
Grandezza vibrazionale misurata:	Accelerazione	
Data della prova:	22/01/2004	
Temperatura [°C]:	18	
Frequenza di risonanza estrapolata f_r [Hz]:	75	
Rigidità dinamica apparente s_t' [MN/m ³]:	45	
N° del resoconto di prova:	37	
Nome dell'istituto di prova:	 PGM Acoustic Laboratory Via Spallanzani, 2 41036 Medolla (MO)	
Data:	17/02/2004	Firma: 