

## **RAPPORTO DI PROVA N. 351897**

**Luogo e data di emissione:** Bellaria-Igea Marina - Italia, 25/05/2018

**Committente:** SOLIDARIETÀ INTRAPRESA Società Cooperativa Sociale O.N.L.U.S. - Via Campo dei Fiori, 3/b - 47122 FORLÌ (FC) - Italia

**Data della richiesta della prova:** 09/05/2018

**Numero e data della commessa:** 76587, 09/05/2018

**Data del ricevimento del campione:** 16/05/2018

**Data dell'esecuzione della prova:** 18/05/2018

**Oggetto della prova:** determinazione della resistenza allo scivolamento di cuoio su superficie asciutta e di gomma su superficie bagnata secondo il Decreto Ministeriale 14/06/1989 n. 236

**Luogo della prova:** Istituto Giordano S.p.A. - Blocco 8 - Via del Lavoro, 1 - 47814 Bellaria-Igea Marina (RN) - Italia

**Provenienza del campione:** campionato e fornito dal Committente

**Identificazione del campione in accettazione:** n. 2018/1096/C

### **Denominazione del campione\*.**

Il campione sottoposto a prova è denominato "FJ 40 BRUSH NT-NO".

(\*) secondo le dichiarazioni del Committente.

Comp. FM  
Revis. LC

Il presente rapporto di prova è composto da n. 3 fogli.

Foglio  
n. 1 di 3

**Descrizione del campione\*.**

Il campione sottoposto a prova è costituito da un pannello in legno di faggio massello, dimensioni nominali 82 cm × 51 cm circa.



**Fotografia del campione.**

**Riferimenti normativi.**

La prova è stata eseguita secondo il Decreto Ministeriale 14/06/1989 n. 236 "Prescrizioni tecniche necessarie a garantire l'accessibilità, l'adattabilità e la visitabilità degli edifici privati e di edilizia residenziale pubblica sovvenzionata e agevolata, ai fini del superamento e dell'eliminazione delle barriere architettoniche".

(\*) secondo le dichiarazioni del Committente.

### Apparecchiatura di prova.

Per l'esecuzione della prova è stato utilizzato uno scivolosimetro dinamico modello "Scivolosimetro Dynamic Slip DS" della ditta Gabbrielli Technology S.r.l., numero di serie 0501 (codice di identificazione interna dell'apparecchiatura: SC302).

### Modalità della prova.

La prova è stata eseguita secondo le prescrizioni del paragrafo 8.2.2 "Pavimentazioni - Determinazione del coefficiente d'attrito dinamico - Metodo B.C.R.A." del Decreto Ministeriale 14/06/1989 n. 236 ed è consistita nel misurare il coefficiente di attrito dinamico tra un elemento scivolante e la superficie del campione.

Pertanto sopra il campione è stato posizionato lo scivolosimetro dinamico, a cui è stato applicato un carico di 200 g e che è stato fatto avanzare con moto proprio sulla superficie di prova alla velocità di 17 mm/s nelle diverse condizioni di prova.



### Risultati della prova.

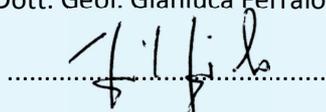
Condizioni di prova	Valori registrati del coefficiente d'attrito			Coefficiente di attrito medio " $\mu$ "	Requisiti*
Cuoio su superficie asciutta	0,43	0,41	0,43	<b>0,42</b>	$\mu > 0,40$
Gomma su superficie bagnata	0,64	0,65	0,64	<b>0,64</b>	$\mu > 0,40$

(\*) in base al paragrafo 8.2.2 del Decreto Ministeriale 14/06/1989 n. 236.

Il Responsabile  
Tecnico di Prova  
(Per. Ind. Luigi Consiglio)



Il Responsabile del Laboratorio  
di Scienza delle Costruzioni  
(Dott. Geol. Gianluca Ferraiolo)



L'Amministratore Delegato

.....