

# Studway

Studway		DUOFLOOR	
Proprietà secondo EN 14 041/EN 12 199/EN 1817 <i>Properties according to EN 14 041/EN 12 199/EN 1817</i>	Norma di prova <i>Test method</i>	U.m. & Requisiti <i>U.m. &amp; Requirements</i>	Valori medi risultati da collaudi della produzione in corso <i>Average test results from running production</i>
Spessore <i>Thickness</i>	UNI EN ISO 24346 (Ex. EN 428)	Valore medio senza retro espanso $\pm 0,15\text{mm}$	2,5 mm      3,5 mm
Durezza <i>Hardness</i>	UNI EN ISO 7619-1	$\geq 75$ Shore A	88 $\pm 5$ 85 $\pm 5$
Resistenza all'abrasione a 5 N di carico <i>Abrasion resistance at 5 N load</i>	ISO 4649 Procedura A <i>Procedure A</i>	$\leq 250 \text{ mm}^3$	110 $\text{mm}^3$
Impronta residua <i>Residual indentation</i>	UNI EN ISO 24343 (Ex. EN 433)	Valore medio $\leq 0,20\text{mm}$ a spessore $\geq 2,5 \text{ mm}$ <i>Mean value <math>\leq 0,20 \text{ mm}</math> at thickness <math>\geq 2,5 \text{ mm}</math></i>	0,080 mm
Stabilità dimensionale <i>Dimensional stability</i>	UNI EN ISO 23999 (Ex. EN 434)	$\pm 0,4\%$	$\pm 0,3\%$
Flessibilità <i>Flexibility</i>	UNI EN ISO 24344 (Ex. EN 435 Procedura A - Procedure A)	Diametro del mandrino 20 mm nessuna formazione di fessura <i>Mandrel diameter 20 mm no fissuring</i>	Conforme <i>Fulfilled</i>
Resistenza alla lacerazione <i>Tear strength</i>	ISO 34-1 Procedura A, Metodo B <i>Procedure A, Method B</i>	Valore medio $\geq 20 \text{ N/mm}$ <i>Mean value <math>\geq 20 \text{ N/mm}</math></i>	Conforme <i>Fulfilled</i>
Solidità dei colori alla luce artificiale <i>Cologr fastness to artificial light</i>	ISO 105-B02 Procedura 3 <i>Procedure 3</i>	Almeno 6 sulla scala del blu; $\geq$ livello 3 sulla scala del grigio (= 350 MJ/m <sup>2</sup> ) <i>At least level 6 on the blue scale; <math>\geq</math> level 3 on the grey scale (= 350 MJ/m<sup>2</sup>)</i>	Conforme <i>Fulfilled</i>
Resistenza alla brace di sigaretta <i>Cigarette-burn resistance</i>	EN 1399 Procedura A - B <i>Procedure A - B</i>	Procedura A [espulso] $\geq$ livello 4 Procedura B [in fiamme] $\geq$ livello 3 <i>Procedure A [stuffed out] level <math>\geq 4</math> Procedure B [burning] level <math>\geq 3</math></i>	Conforme <i>Fulfilled</i>
Tossicità fumi <i>Smoke toxicity</i>	BS 6853 Ann. B.2	$\leq 5 \text{ R}$	Conforme <i>Fulfilled</i>
Classificazione <i>Classification</i>	UNI EN ISO 10874 (Ex. EN 685)	Abitazioni - Negozi - Industrie <i>Residential - Commercial - Industrial</i>	23/32/42      23/34/43
Resistenza alla trasmissione del calore <i>Thermal conductivity</i>	DIN 52 612	-	0,022 m <sup>2</sup> K/W
Reazione alle sostanze chimiche <i>Effect of chemicals</i>	UNI EN ISO 26987 (Ex. EN 423)	-	Dipende dalla concentrazione e dal tempo d'azione <i>Resistant depending on concentration and time of exposure</i>
Fattore di correzione del rumore da calpestio <i>Improvement in footfall sound absorption</i>	UNI EN ISO 10140-3 (Ex. ISO 140-8)	-	6 dB      12 dB
Proprietà elettro-isolante <i>Electrical insulation properties</i>	IEC 60093	-	$> 10^{10} \text{ Ohm}$
Carica elettrostatica da calpestio <i>Electrical propensity when walked upon</i>	EN 1815	-	Antistatico, carica elettrostatica in caso di soles in gomma $\leq 2\text{KV}$ <i>Antistatic - charging in case of rubber soles <math>\leq 2\text{KV}</math></i>
Effetto sedia a rotelle <i>Effect of a castor chair</i>	EN 425	-	Prova di rulli, tipoW, conformi alla norma EN 12529 <i>Suitable if castor wheels, typeW, according to EN 12529 are used</i>
Resistenza allo scivolamento <i>Slip resistance</i>	EN 13 893	$\geq 0,30 \text{ DS}$	DS
Classe antincendio <i>Reaction to fire</i>	EN 13 501 - 1	-	Bfl - s1 Appoggiato o Incollato <i>Not bonded or Bonded</i>

I DATI TECNICI POSSONO ESSERE SOGGETTI A MODIFICHE SENZA PREAVVISO  
TECHNICAL DATA ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE

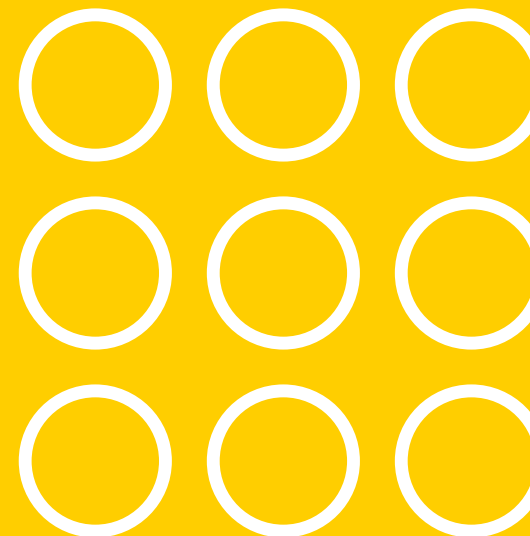
EN 12 199 Pavimenti di gomma con rilievo omogenei ed eterogenei  
EN 12 199 Specification for homogeneous and heterogeneous profiled rubber floor coverings  
EN 1817 Pavimenti di gomma lisci omogenei ed eterogenei  
EN 1817 Specification for homogeneous and heterogeneous smooth rubber floor coverings



**REMP**<sup>TM</sup>

Studway

**DUOFLOOR**



**REMP**<sup>TM</sup>  
REMP s.r.l.

Via dell'Industria, 11  
48013 Brisighella (Ra)

Tel. +39 0546 81721  
Fax +39 0546 85571

rempc@remprubber.com  
www.remprubber.com

COMPANY WITH ENVIRONMENTAL MANAGEMENT  
SYSTEM CERTIFIED BY DNV  
UNI EN ISO 14001:2004

COMPANY WITH QUALITY SYSTEM CERTIFIED BY DNV  
UNI EN ISO 9001:2008

CE EN 14041

S

T

U

D

W

A

Y

# DUOFLOOR



DF 113



DF 32



DF 110



DF 107



DF 13



DF 102



DF 123



DF 117



DF 111



DF 105



DF 126



DF 11



DF 103

# DUOFLOOR



DF 125



DF 114



DF 121



DF 12



DF 20



DF 115



DF 513



DF 124



DF 118



DF 514



DF 112



DF 106



DF 512

