

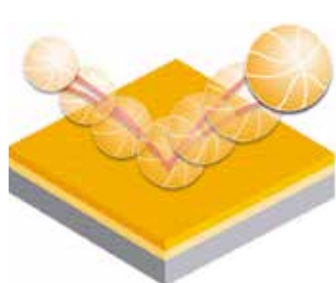
Sicurezza
Safety



Comfort
Comfort



Rimbanzo uniforme
Ball bounce



Ritorno di energia
Performance



Resilienza
Resilience



Sportway		REMPFLEX P	
Caratteristiche Characteristics	Norma di prova Test method	U.m. & Requisiti U.m. & Requirements	Valori medi Average test
Spessore Thickness	UNI EN ISO 24346 (Ex. EN 428)	mm	4,0 mm
Resistenza all'usura (mole H18) Resistance to wear (H18 wheel)	EN ISO 5470	≤ 1000 mg / 1000 cicli ≤ 1000 mg / 1000 cycles	1800
Durezza Hardness	UNI EN ISO 7619-1	≥ 75 Shore A	≥ 75 ± 5
Resistenza all'abrasione Abrasion resistance	ISO 4649 met A 5 N	≤ 250 mm ³	220
Resistenza allo scivolamento Friction	EN 13893	-	≥ 0,30 DS
Comportamento verticale della palla Vertical ball behaviour	EN 12235	%	≥ 98
Deformazione verticale Vertical deformation	EN 14809	mm	≤ 0,20
Resistenza a carico rotante [1.500 N] Resistance to a rolling load [1.500 N]	EN 1569	mm	≤ 0,50 nessun danno no damage
Reazione al fuoco Reaction to fire	EN 13501-1	-	BF1 - S1
Impronta residua Residual indentation	UNI EN ISO 24343 (Ex. EN 433)	mm	Conforme Fulfilled
Resistenza all'impatto Resistance to impact	EN 1517	mm	≤ 0,5 nessun danno no damage
Solidità dei colori alla luce artificiale Colour fastness to artificial light	EN ISO 105 B02 proc. 3	Grado - Degree scala blu ≥ 6 scale grey ≥ 3 Blue scale ≥ 6 Grey scale ≥ 3	≥ 6
Stabilità dimensionale Dimensional stability	UNI EN ISO 23999 (Ex. EN 434)	≤ 0,4 %	0,3
Resistenza termica Thermal resistance	EN12667	m ² K/W	0,009
Impatto acustico Impact sound insulation	UNI EN ISO 10140-3 (Ex. ISO 140-8)	dB	10
Conducibilità termica Thermal conductivity	EN 12667	W/mK	0,32
Flessibilità, mandrino ø 20 mm Flexibility, mandrel ø 20 mm	UNI EN ISO 24344 (Ex. EN 435 Procedura A - Procedure A)	No fessurazione No fissuring	Conforme Fulfilled
Assorbimento degli urti Shock absorption	EN 14808	%	5
Classificazione Classification	UNI EN ISO 10874 (Ex. EN 685)	Classe Class	21 - 23 31 - 34 41 - 43
Effetto sedia a rotelle Effect of a castor chair	EN 425	nessuna alterazione trame opacizzazione no surface change except dullness	adatta con rotelle tipo W suitable with wheels type W
Coefficiente dinamico di attrito Dynamic coefficient of friction	EN 13 893	≥ 0,3	Conforme (DS) Fulfilled (DS)
Propensione accumulo cariche elettrostatiche Electrostatic propensity	EN 1815	< 2 KV antistatico antistatic	Conforme Fulfilled
Resistenza elettrica verticale (R1) Vertical electrical resistance (R1)	EN 1081	Ohm	≥ 10 ¹⁰
Resistenza alla brace di sigaretta Cigarette-burn resistance	EN 1399 Procedura A - B Procedure A - B	Metodo A ≥ 4 Metodo B ≥ 3 Method A ≥ 4 Method B ≥ 3	Conforme Fulfilled
Reazione alle sostanze chimiche Effect of chemicals	UNI EN ISO 26987 (Ex. EN 423)	-	Dipende dalla concentrazione e tempo d'azione Depending on concentration and time of exposure.
Resistenza all'impronta Resistance to indentation	EN 1516	mm	0,03
Brillantezza speculare Specular gloss	ISO 2813	%	≤ 30

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

Rev. 1 - 2015

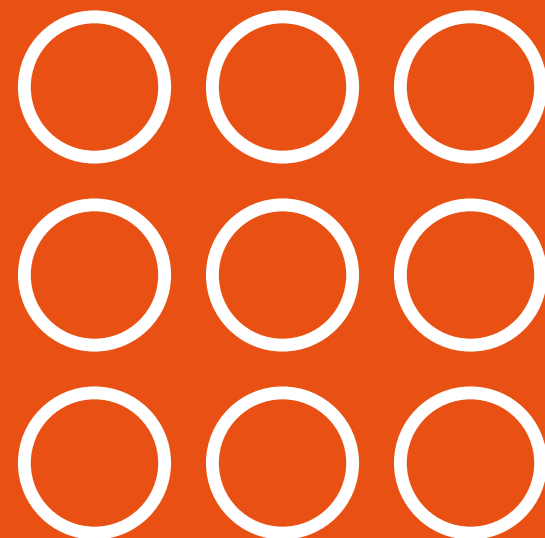
Sportway			REMPSPORT ST	REMPSPORT EX		
Caratteristiche Characteristics	Norma di prova Test method	U.m. & Requisiti U.m. & Requirements	Valori medi risultati da collaudi della produzione in corso Average test results from running production			
Spessore Thickness	UNI EN ISO 24346 (Ex. EN 428)	mm	4,0 mm	6,0 mm	6,7 mm	8,0 mm
CE conformità CE conformity	EN 651 EN 14 904	-	Conforme Fulfilled	Conforme Fulfilled		
Impatto acustico Impact sound insulation	EN ISO 717-2 EN ISO 140-8	ΔLw (dB)	-	21	22	21
Resistenza termica Thermal resistance	DIN 52 612	m ² K/W	0,03	0,06	0,07	0,08
Reazione al fuoco Reaction to fire	EN 13501-1	-	CF1 - S1			
Infiammabilità Flammability	NF P 92-512 B3810/B3800/2 ISO 3795	-	-	M3 BT-Q1 100		
Gruppo di abrasione Abrasion group	EN 660-1	-	T	-		
Attrito di rotazione Rotational friction	EN 13036-4 Pr EN 14903	-	-	80 - 110 0,4 - 0,6		
Assorbimento degli urti Shock absorption	EN 14808 DIN 18032	%	-	27 30	28 31	31 34
Deformazione verticale Vertical deformation	EN 14809	mm	-	0,96	1,08	1,1
Comportamento verticale della palla Vertical ball behaviour	EN 12235	%	> 90	99	98	100
Brillantezza speculare Specular gloss	ISO 2813	%	≤ 30			
Stabilità dimensionale Dimensional stability	EN 434	%	± 0,2			
Resistenza all'impronta Resistance to indentation	UNI EN ISO 23999 EN 1516	mm	0,35 -	- < 0,5		
Effetto sedia a rotelle Effect of a castor chair	EN 1569	1500 N	-	1500		
Solidità dei colori alla luce artificiale Colour fastness to artificial light	EN ISO 105 B02	-	6			
Reazione alle sostanze chimiche Effect of chemicals	UNI EN ISO 26987 (Ex. EN 423)	-	Nessun cambiamento No change			
Resistenza all'usura (mole H18) Resistance to wear (H18 wheel)	EN ISO 5470	≤ 1000 mg / 1000 cicli ≤ 1000 mg / 1000 cycles	-	< 250		

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

REMP™

Sportway

REMPSPORT ST - REMPLAY - REMPSPORT EX - REMPFLEX P



REMP™
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 P O R T W A Y

REMPSPORT ST



BLUE ST



GREEN ST



ORANGE ST



WOOD ST

Pavimento in vinile per interni polifunzionali. Superficie pavimentale con GTE. Per mantenere le proprietà originali della superficie, usiamo uno speciale polimero incrociato nello strato di usura. Aumenta la durata della superficie e riduce l'aderenza dello sporco. Grazie alla sua superficie, l'aderenza originale, la brillantezza e la pulizia del pavimento possono essere mantenuti per un lungo periodo. REMPSPORT ST è un pavimento polifunzionale, utilizzato soprattutto in scuole e asili.

Multi purpose indoor vinyl flooring. Floor covering with GTE. To keep the original surface properties, we use a special cross-linked polymer in the wear layer. It increases the durability of the surface and reduces the adherence of dirt. Thanks to its surface the original friction, gleam and cleanliness of the floor can be maintained in a long term period. REMPSPORT ST is a multi-sport flooring, mainly used for schools and kindergartens.

2,00x20 m

mm 4,0 kg/m² 2,80

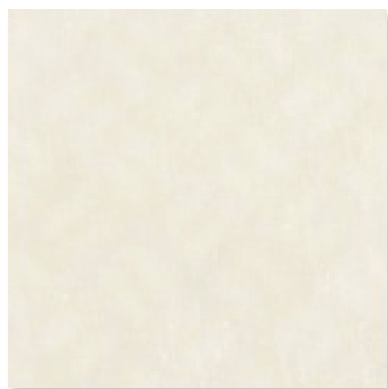
4,0 mm



- 1 GTE Top layer
- 2 Glass fiber reinforcement
- 3 Closed-cell foam



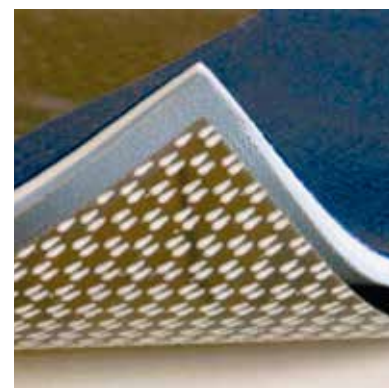
REMPPLAY



UPPERSIDE



BACK



Supporto impermeabilizzante - stabilizzante specifico per sottofondi umidi.
Specific waterproofing-stabilising layer for humid subfloors.

1,45x45 m

mm 1,2 kg/m² 1,00 mm 1,5 kg/m² 1,45 mm 4,0 kg/m² 1,8

1,2 mm 1,5 mm 4,0 mm

REMPSPORT EX



013 6,0 mm 6,7 mm 8,0 mm



011 6,0 mm 6,7 mm 8,0 mm



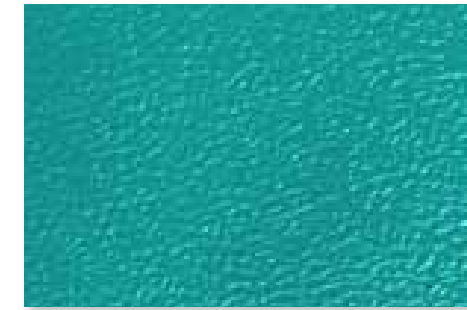
014 6,0 mm



015 6,0 mm 6,7 mm 8,0 mm



016 6,0 mm



017 6,7 mm 8,0 mm



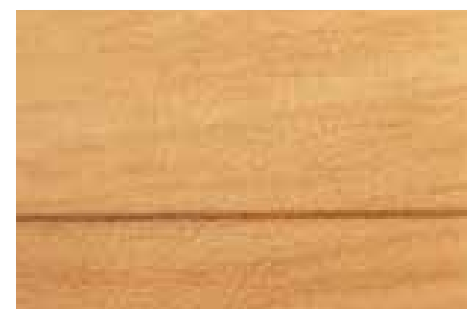
010 6,0 mm



012 6,7 mm 8,0 mm



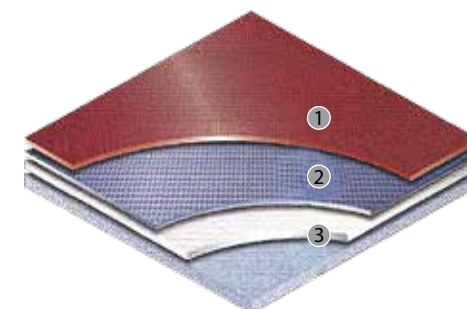
W 05 6,7 mm 8,0 mm



W 03 6,0 mm 6,7 mm 8,0 mm



W 04 6,7 mm 8,0 mm



2,00x15 m

mm 6,0 kg/m² 3,7 mm 6,7 kg/m² 3,8 mm 8,0 kg/m² 4,2

6,0 mm 6,7 mm 8,0 mm

- 1 GTO Surface wear layer
- 2 Glass fiber reinforcement
- 3 Combined double foam backing



Pavimento in vinile per interni polifunzionali. Grazie alla sua speciale composizione, la superficie GTO consente un'elevata durata e semplicità di pulizia e manutenzione durante l'intera vita del prodotto. Contiene particelle micronizzate di Al₂O₃ per lo strato di usura, e poliuretano (PUR) per la pulizia.

Multi purpose indoor vinyl flooring. Due to its special composition, the GTO surface provides high durability and easy-to-clean properties during the whole lifetime of the product. It contains micronized Al₂O₃ particles for wear resistance, and polyurethane (PUR) for cleanliness.

REMPFLEX P



RED



BLUE



GREEN

Pavimento in gomma ad uso sportivo indoor per aree polivalenti.
Multi purpose indoor rubber flooring.

1,25x15 m

mm 4,0 kg/m² 6,4

4,0 mm