



 **DIACRONIE** PARQUET - SPC
COLORE E DESIGN PER LE TUE SUPERFICI

SP.C. ColorBook

TABLE OF CONTENTS

04	Colori
22	Formati
23	Caratteristiche
24	Schede Tecniche







 Collezione SPC Plance – Carbone





Collezione SPC MaxiPlance – Sabbia









Collezione SPC InfinityFloor – Iuta









FORMATI

PLANCE

STRUTTURA:	S.P.C. - Stone Polymer Composite
DIMENSIONI:	180x1220x5,5 (4+1,5) mm
STRATO DI USURA:	0,55mm
MATERASSINO:	EVA - 1,5 mm
AGGANCIO:	I4F

MAXIPLACE

STRUTTURA:	S.P.C. - Stone Polymer Composite
DIMENSIONI:	230/240x1830x6,5 (5+1,5) mm
STRATO DI USURA:	0,55 mm
MATERASSINO:	EVA - 1,5 mm
AGGANCIO:	Valinge 5G

INFINITYFLOOR

STRUTTURA:	S.P.C. - Stone Polymer Composite
DIMENSIONI:	181x1219x5 (4+1) mm
STRATO DI USURA:	0,55 mm
MATERASSINO:	IXPE - 1 mm
AGGANCIO:	I4F

CARATTERISTICHE

Le superfici S.P.C. DIACRONIE sono pavimenti resilienti di ultimissima generazione, frutto della tecnologia Stone Core, a base di polvere minerale che rende il prodotto più rigido e compatto ma allo stesso tempo dal look sorprendente; tutto questo senza mai perdere di vista la tutela dell'ambiente.

Gli S.P.C (Stone-Polymer-Composite) sono superfici adatte sia ad uso residenziale che commerciale: Diacronie le presenta con le sue collezioni di Plance, MaxiPlance e InfinityFloor.

Sono un'innovazione straordinaria nel settore dei pavimenti; offrono una vasta gamma di design e stili che si adattano a qualsiasi contesto, riproducendo fedelmente l'aspetto naturale di materiali come il legno e conferendo agli ambienti in cui vengono installati praticità ed eleganza. Hanno un'eccezionale resistenza sia all'usura che alle abrasioni, mantenendo il loro aspetto inalterato nel tempo; il tutto in soli 5 mm di spessore.

Sono pavimenti dal basso impatto ambientale, perché realizzati utilizzando materiali riciclabili e sono, a loro volta, riconvertibili a fine vita. Questo aspetto li rende una scelta più sostenibile rispetto ad altri materiali da pavimentazione. Sono inoltre estremamente salubri perché non generano rilascio di formaldeide, COV e altri elementi pericolosi o dannosi per le persone e l'ambiente.

Oltre all'estrema facilità di installazione, le nostre Collezioni offrono praticità, resistenza e un'ottima suggestione visiva grazie all'effetto spazzolato e a quello registro, che restituisce una superficie dalla texture 3D.

Le Collezioni S.P.C. Diacronie sono estremamente naturali e realistiche e la loro lavorazione è tale da renderle difficilmente distinguibili da un vero pavimento in legno. Sono una pavimentazione estremamente resistente, facile da mantenere e dal grande fascino estetico.

L'S.P.C. Diacronie è la superficie giusta, quella con cui non si sbaglia mai.



SCHEDA TECNICA PLANCE - MAXIPLANCE

	PLANCIA 180	MAXI PLANCIA 230	MAXI PLANCIA 240
Spessore Totale	5,5 mm	6,5 mm	6,5 mm
Strato Di Usura	0,55 mm	0,55 mm	0,55 mm
Spessore Multicomposito	4 mm	5 mm	5 mm
Spessore Materassino EVA	1,5 mm	1,5 mm	1,5 mm
Mq Box/peso Box	1,756 mq/14,55 kg	2,525 mq/25 kg	2,635 mq/25,5 kg
Larghezza	180 mm	230 mm	240 mm
Lunghezza	1220 mm	1830 mm	1830 mm
Protezione PU	SI	SI	SI
Microbisello	SI	SI	SI
Sistema Di Incastro	I4F	Valinge 5G	Valinge 5G
Punto Di Rottura Del Sistema Di Incastro	≥ 10Kgf/5cm	≥ 10Kgf/5cm	≥ 10Kgf/5cm
Stabilità Dimensionale	≤0.05%(80°C,6h)	EN ISO 23999	
Curvatura dopo Esposizione al Calore		EN 434: Pass	
Effetto Ruota Sedia a Rotelle		EN 425: Pass	
Resistenza Elettrica	≤ 109 Ohm EN ISO 10965	EN ISO 10965	
Squadratura e Rettilineità	≤0.1mm	EN ISO 24342	
Riduzione del Rumore All'impatto		fino a 59DB	
Isolamento Acustico	5dB	EN 140-8	
Resistenza Termica	0.036 (m²·K)/W	EN ISO 12664	
Classe di Utilizzo		Residenziale/Commerciale	
Resistenza all'abrasione		EN 13329: AC 5	
Isolamento Termico	0.198 W/(m·K)	EN 12524	
Proprietà Elettrostatiche	≤2.0 kv	EN 1815 1997	
Resistenza dei Colori alla Luce	>6	ISO 105-BO2:6 or above	
Impronta Residua	≤ 0.010mm	EN 433: Pass	
Resistenza all'usura	≤0.015g/1000cicli	EN 660-2: 1.5mm³ Wear group: T	
Resistenza allo Scivolamento	R9	EN13893: Class DS	
Resistenza al Peeling		EN 431: Pass	
Reazione al Fuoco e Rilascio di Fumo		EN 13501-1: Bf1-S1	
Generazione di Fumo		EN ISO 9239-1: Class S1	
Rilascio di Formaldeide		EN 717-1: E1	
Diffusione della Fiamma		EN ISO11925-2: Class B	
Resistenza alle Macchie		EN 423: Pass	
Flusso di Calore Critico B		EN ISO 9239-1: Class B	

SCHEDA TECNICA INFINITY FLOOR

Spessore Totale	5 mm
Strato Di Usura	0,55 mm
Spessore Multicomposito	4 mm
Spessore Materassino IXPE	1 mm
Mq Box/peso Box	2,212 mq/18 kg
Larghezza	181,1 mm
Lunghezza	1219,2 mm
Protezione PU	SI
Microbisello	SI
Sistema Di Incastro	I4F

PHYSICAL BEHAVIOR

Reazione al fuoco	EN 13501-1	Bfl-s1
Resistenza allo scorrimento	EN 13893	DS
Resistenza termica	EN 12667	0.034 (m2K)/W
Test elettrostatico	EN 1815	Antistatic Floor Covering
Riduzione del rumore con IXPE da 1 mm	EN ISO 717-2	19 dB
Classe di isolamento dagli impatti	ASTM E492-09	IIC 62
Classe di trasmissione del suono	ASTM E90-09	STC 60

TEST

Trattamento di superficie		UV
Misurazione della stabilità al calore mediante cambio di colore	ASTM F1514	No Changes
Misurazione della stabilità alla luce mediante cambio di colore	ASTM F1515	No Changes
Resistenza agli agenti chimici	ASTM F925	No Changes
Classificazione d'uso	EN 16511	Class 23 / Class 33 (AC5)
Valutazione della resistenza della superficie al micrograffio	EN16094 Procedure A	MSR-A1
Valutazione della resistenza della superficie al micrograffio	EN16094 Procedure B	MSR-B1
Resistenza alle macchie	EN 438-2	Class 5 (No Change)
Resistenza all'abrasione Metodo B	EN 16511	≥ 3000 cycles
Resistenza all'impatto	EN 16511	≥ 1800 mm
Test della sedia a rotelle	ISO 4918	No change in appearance after 25.000 cycles
Test gambe dei Mobili	EN 16511	No visible damage
Rigonfiamento di spessore	EN 16511	No swelling
Test impronta residua	EN 16511	≤ 0.01mm
Stabilità dimensionale	EN 16511	≤ 0.15 %
Riscaldamento a pavimento		Si adatto, vedere istruzioni per l'installazione
Resistenza aggancio	EN 16511	Max. 27° C
Emissione di Formaldeide	CDPH	f10,2 ≥ 1 kN/m (length); fs0,2 ≥ 1.5 kN/m (width)
TVOC Range	TVOC	PASS
		PASS (0.5 mg/m3 or less)



I prodotti di Diacronie s.r.l. sono garantiti conformi alle norme UNI-EN in vigore.

Le caratteristiche riportate in questo catalogo devono ritenersi indicative.

I Cataloghi, le campionature esposte presso i nostri rivenditori, come pure i campioni da noi direttamente forniti, devono ritenersi indicativi quanto a colorazione, tono e superficie.

Diacronie s.r.l. si riserva la facoltà esclusiva di modificare, sostituire o escludere anche solo in parte i prodotti illustrati in questo catalogo, senza che da ciò nasca alcun obbligo di preventivo preavviso.

Tutte le informazioni riportate nel presente catalogo sono aggiornate al momento della stampa, pertanto potrebbero subire variazioni.

Sono fatti salvi errori e refusi.



www.diacroniesuperfici.it



Sede Legale: piazza Ruggiero 3, 81100 CASERTA - Magazzino: via Aeroporto, snc - 81043 CAPUA
P.I 04562670614 – REA - CE 336817 - diacronie@pec.it
Tel: 0823.99.77.11 Whatsapp: 351.06.28.597 info@diacroniesuperfici.it - www.diacroniesuperfici.it
ordini@diacroniesuperfici.it