



CENERE
DOGA
SPCS03001
MATTONELLA
SPCS03001P
SPC01012P-A



ARDESIA
DOGA
SPCS03002
MATTONELLA
SPCS03002P
SPC01009P-A



LUNA
MATTONELLA
SPC01001P-L
SPC01010P-A



BASALTO
MATTONELLA
SPC01002P-L
SPC01011P-A



INFORMAZIONI PRODOTTO

La gamma CONCRETE presenta 4 differenti essenze.

CODICE	TIPOLOGIA	PZ. BOX [pz]	m ² BOX [m ²]	PZ. PALLET [pz]	m ² PALLET [m ²]	LUNGHEZZA [mm]	LARGHEZZA [mm]	ALTEZZA [mm]
SPCS03001	DOGA	8	1,78	440	97,90	1220	182	7
SPCS03001P	MATTONELLA	9	1,67	540	100,47	610	305	7
SPC01012P-A	MATTONELLA	12	2,23	720	133,96	610	305	5
SPCS03002	DOGA	8	1,78	440	97,90	1220	182	7
SPCS03002P	MATTONELLA	9	1,67	540	100,47	610	305	7
SPC01009P-A	MATTONELLA	12	2,23	720	133,96	610	305	5
SPC01001P-L	MATTONELLA	10	1,86	540	100,47	610	305	7
SPC01010P-A	MATTONELLA	13	2,42	702	130,61	610	305	5
SPC01002P-L	MATTONELLA	10	1,86	540	100,47	610	305	7
SPC01011P-A	MATTONELLA	13	2,42	702	130,61	610	305	5



DATI TECNICI

PROPRIETÀ	VALORE STD	TOLLERANZA	U.d.M.	TEST METODO
LUNGHEZZA	≤ 6" / 12"-24" / ≥ 36"	± 0,1 / ± 0,3 / ± 0,5	mm	EN 427
SPESSORE	± 0,15	-	mm	EN 428
ORTOGONALITÀ	≤ 0,25	-	mm	EN 427
RETTILINEITÀ	≤ 0,25	-	mm	EN 427
STABILITÀ DIMENSIONALE AL CALORE	≤ 0,12%	-	%	EN 434
PIEGATURA DOPO ESPOSIZIONE AL SOLE	≤ 1,2 (a 80 °C, 6 h)	-	mm	EN 434
RESISTENZA ALL'USURA	≤ 0,015	-	g	EN 660-2
RESISTENZA ALLA SFALDATURA	≥ 2,8 kg/cm ²	-	kg/cm ²	EN 431
RESIDUO DOPO CARICO	≤ 0,1	-	mm	EN 434
FLESSIBILITÀ	No danno	-	-	-
REAZIONE AL FUOCO	B _{fl} -s1	-	-	EN 717-1
EMISSIONE DI FORMALDEIDE	Non rilevato	-	-	EN 717-1
RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO	Classe DS*	-	-	EN 13893
DETERMINAZIONE DELLA MIGRAZIONE DI METALLI PESANTI	Non rilevato	-	-	EN 71
EFFETTO SU SEDIA A ROTELLE	Test passato	-	-	EN 425
SOLIDITÀ DEL COLORE ALLA LUCE	Grado (legno blu std) = 6	-	-	EN ISO 105 B02
CLASSE ANTISCIVOLAMENTO	R9	-	-	-

*Corrispondente ad un coefficiente di resistenza allo slittamento $\mu = 0.60$.



PRODUCT INFO

The CONCRETE range features 4 different essences.

CODE	TYPE	PZ. BOX [pz]	m ² BOX [m ²]	PZ. PALLET [pz]	m ² PALLET [m ²]	LENGTH [mm]	WIDTH [mm]	HEIGHT [mm]
SPCS03001	PLANK	8	1,78	440	97,90	1220	182	7
SPCS03001P	TILE	9	1,67	540	100,47	610	305	7
SPC01012P-A	TILE	12	2,23	720	133,96	610	305	5
SPCS03002	PLANK	8	1,78	440	97,90	1220	182	7
SPCS03002P	TILE	9	1,67	540	100,47	610	305	7
SPC01009P-A	TILE	12	2,23	720	133,96	610	305	5
SPC01001P-L	TILE	10	1,86	540	100,47	610	305	7
SPC01010P-A	TILE	13	2,42	702	130,61	610	305	5
SPC01002P-L	TILE	10	1,86	540	100,47	610	305	7
SPC01011P-A	TILE	13	2,42	702	130,61	610	305	5

TECHNICAL DATA

FEATURES	STD VALUE	TOLERANCE	U.o.M.	TEST METHOD
LENGTH	≤ 6" / 12"-24" / ≥ 36"	± 0,1 / ± 0,3 / ± 0,5	mm	EN 427
THICKNESS	± 0,15	-	mm	EN 428
ORTHOGONALITY	≤ 0,25	-	mm	EN 427
STRAIGHTNESS	≤ 0,25	-	mm	EN 427
DIMENSIONAL STABILITY	≤ 0,12%	-	%	EN 434
BENDING AFTER EXPOSURE TO SUNLIGHT	≤ 1,2 (at 80 °C, 6 h)	-	mm	EN 434
RESISTANCE TO WEAR	≤ 0,015	-	g	EN 660-2
RESISTANCE TO SPLIT	≥ 2,8	-	kg/cm ²	EN 431
RESIDUAL AFTER LOADING	≤ 0,1	-	mm	EN 434
FLEXIBILITY	No damage			
REACTION TO FIRE	B _{fl} -s1	-	-	EN 717-1
FORMALDEHYDE EMISSION	Not detected	-	-	EN 717-1
SLIP RESISTANCE	DS Class*	-	-	EN 13893
MIGRATION OF METALS HEAVY	Not detected	-	-	EN 71
CHASTON CHAIR TEST	Test Passed	-	-	EN 425
COLOUR HARDNESS TO LIGHT	Grade (blue wood std) = 6	-	-	EN ISO 105 B02
ANTI-SLIP CLASS	R9	-	-	-

*Corresponding to a slip resistance coefficient $\mu = 0.60$.



GRAFITE

SPC01001D
SPC01001DW



EBANO

SPC01002D
SPC01002DW



ONICE

SPC01003D
SPC01003DW



LIQUIRIZIA

SPC01004D
SPC01004DW



INFORMAZIONI PRODOTTO

La gamma DIAMOND presenta 8 differenti essenze.

CODICE	PZ. BOX [pz]	m² BOX [m²]	PZ. PALLET [pz]	m² PALLET [m²]	LUNGHEZZA [mm]	LARGHEZZA [mm]	ALTEZZA [mm]
SPC01001D	7	1,96	315	88,09	1545	181	8
SPC01001DW	5	1,76	240	84,54	1545	228	8
SPC01002D	7	1,96	315	88,09	1545	181	8
SPC01002DW	5	1,76	240	84,54	1545	228	8
SPC01003D	7	1,96	315	88,09	1545	181	8
SPC01003DW	5	1,76	240	84,54	1545	228	8
SPC01004D	7	1,96	315	88,09	1545	181	8
SPC01004DW	5	1,76	240	84,54	1545	228	8

DATI TECNICI

PROPRIETÀ	VALORE STD	TOLLERANZA	U.d.M.	TEST METODO
LUNGHEZZA	≤ 6" / 12"-24" / ≥ 36"	± 0,1 / ± 0,3 / ± 0,5	mm	EN 427
SPESSORE	± 0,15	-	mm	EN 428
ORTOGONALITÀ	≤ 0,25	-	mm	EN 427
RETTILINEITÀ	≤ 0,25	-	mm	EN 427
STABILITÀ DIMENSIONALE AL CALORE	≤ 0,12%	-	%	EN 434
PIEGATURA DOPO ESPOSIZIONE AL SOLE	≤ 1,2 (a 80 °C, 6 h)	-	mm	EN 434
RESISTENZA ALL'USURA	≤ 0,015	-	g	EN 660-2
RESISTENZA ALLA SFALDATURA	≥ 2,8 kg/cm ²	-	kg/cm ²	EN 431
RESIDUO DOPO CARICO	≤ 0,1	-	mm	EN 434
FLESSIBILITÀ	No danno	-	-	-
REAZIONE AL FUOCO	B _{fl} -s1	-	-	EN 717-1
EMISSIONE DI FORMALDEIDE	Non rilevato	-	-	EN 717-1
RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO	Classe DS*	-	-	EN 13893
DETERMINAZIONE DELLA MIGRAZIONE DI METALLI PESANTI	Non rilevato	-	-	EN 71
EFFETTO SU SEDIA A ROTELLE	Test passato	-	-	EN 425
SOLIDITÀ DEL COLORE ALLA LUCE	Grado (legno blu std) = 6	-	-	EN ISO 105 B02
CLASSE ANTISCIVOLAMENTO	R9	-	-	-

*Corrispondente ad un coefficiente di resistenza allo slittamento $\mu = 0.60$.



PRODUCT INFO

The DIAMOND range features 8 different essences.

CODE	PZ. BOX [pz]	m ² BOX [m ²]	PZ. PALLET [pz]	m ² PALLET [m ²]	LENGTH [mm]	WIDTH [mm]	HEIGHT [mm]
SPC01001D	7	1,96	315	88,09	1545	181	8
SPC01001DW	5	1,76	240	84,54	1545	228	8
SPC01002D	7	1,96	315	88,09	1545	181	8
SPC01002DW	5	1,76	240	84,54	1545	228	8
SPC01003D	7	1,96	315	88,09	1545	181	8
SPC01003DW	5	1,76	240	84,54	1545	228	8
SPC01004D	7	1,96	315	88,09	1545	181	8
SPC01004DW	5	1,76	240	84,54	1545	228	8

TECHNICAL DATA

FEATURES	STD VALUE	TOLERANCE	U.o.M.	TEST METHOD
LENGTH	≤ 6" / 12"-24" / ≥ 36"	± 0,1 / ± 0,3 / ± 0,5	mm	EN 427
THICKNESS	± 0,15	-	mm	EN 428
ORTHOGONALITY	≤ 0,25	-	mm	EN 427
STRAIGHTNESS	≤ 0,25	-	mm	EN 427
DIMENSIONAL STABILITY	≤ 0,12%	-	%	EN 434
BENDING AFTER EXPOSURE TO SUNLIGHT	≤ 1,2 (at 80 °C, 6 h)	-	mm	EN 434
RESISTANCE TO WEAR	≤ 0,015	-	g	EN 660-2
RESISTANCE TO SPLIT	≥ 2,8	-	kg/cm ²	EN 431
RESIDUAL AFTER LOADING	≤ 0,1	-	mm	EN 434
FLEXIBILITY	No damage			
REACTION TO FIRE	B _{fl} -s1	-	-	EN 717-1
FORMALDEHYDE EMISSION	Not detected	-	-	EN 717-1
SLIP RESISTANCE	DS Class*	-	-	EN 13893
MIGRATION OF METALS HEAVY	Not detected	-	-	EN 71
CHASTON CHAIR TEST	Test Passed	-	-	EN 425
COLOUR HARDNESS TO LIGHT	Grade (blue wood std) = 6	-	-	EN ISO 105 B02
ANTI-SLIP CLASS	R9	-	-	-

*Corresponding to a slip resistance coefficient $\mu = 0.60$.



GIADA
SPCH01001



PINO
SPCH01004



AMBRA
SPCH02001



LIMONE
SPCH02004



ACQUAMARINA
SPCS01001



LAVANDA
SPCS01002



MIRTO
SPCS02001



ULIVO
SPCS02002



INFORMAZIONI PRODOTTO

La gamma LUXURY presenta 8 differenti essenze, 2 delle quali disponibili in doga e mattonella.

CODICE	TIPOLOGIA	PZ. BOX [pz]	m ² BOX [m ²]	PZ. PALLET [pz]	m ² PALLET [m ²]	LUNGHEZZA [mm]	LARGHEZZA [mm]	ALTEZZA [mm]
SPCS01001	DOGA	8	1,76	440	96,63	1220	180	7
SPCS01002	DOGA	8	1,76	440	96,63	1220	180	7
SPCS02001	DOGA	8	1,76	440	96,63	1220	180	7
SPCS02002	DOGA	8	1,76	440	96,63	1220	180	7
SPCS03001	DOGA	8	1,78	440	97,70	1220	182	7
SPCS03001P	MATTONELLA	9	1,67	540	100,47	610	305	7
SPCS03002	DOGA	8	1,78	440	97,70	1220	182	7
SPCS03002P	MATTONELLA	9	1,67	540	100,47	610	305	7
SPCH01001	DOGA	12	2,63	420	92,08	1220	180	7
SPCH01004	DOGA	12	2,63	420	92,08	1220	180	7
SPCH02001	DOGA	12	2,63	420	92,08	1220	180	7
SPCH02004	DOGA	12	2,63	420	92,08	1220	180	7



DATI TECNICI

PROPRIETÀ	VALORE STD	TOLLERANZA	U.d.M.	TEST METODO
LUNGHEZZA	≤ 6" / 12"-24" / ≥ 36"	± 0,1 / ± 0,3 / ± 0,5	mm	EN 427
SPESSORE	± 0,15	-	mm	EN 428
ORTOGONALITÀ	≤ 0,25	-	mm	EN 427
RETTILINEITÀ	≤ 0,25	-	mm	EN 427
STABILITÀ DIMENSIONALE AL CALORE	≤ 0,12%	-	%	EN 434
PIEGATURA DOPO ESPOSIZIONE AL SOLE	≤ 1,2 (a 80 °C, 6 h)	-	mm	EN 434
RESISTENZA ALL'USURA	≤ 0,015	-	g	EN 660-2
RESISTENZA ALLA SFALDATURA	≥ 2,8 kg/cm ²	-	kg/cm ²	EN 431
RESIDUO DOPO CARICO	≤ 0,1	-	mm	EN 434
FLESSIBILITÀ	No danno	-	-	-
REAZIONE AL FUOCO	B _{fl} -s1	-	-	EN 717-1
EMISSIONE DI FORMALDEIDE	Non rilevato	-	-	EN 717-1
RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO	Classe DS*	-	-	EN 13893
DETERMINAZIONE DELLA MIGRAZIONE DI METALLI PESANTI	Non rilevato	-	-	EN 71
EFFETTO SU SEDIA A ROTELLE	Test passato	-	-	EN 425
SOLIDITÀ DEL COLORE ALLA LUCE	Grado (legno blu std) = 6	-	-	EN ISO 105 B02
CLASSE ANTISCIVOLAMENTO	R9	-	-	-

*Corrispondente ad un coefficiente di resistenza allo slittamento $\mu = 0.60$.

PRODUCT INFO

The LUXURY range features 10 different essences, 2 of which are available as planks and tiles.

CODE	TYPE	PZ. BOX [pz]	m ² BOX [m ²]	PZ. PALLET [pz]	m ² PALLET [m ²]	LENGTH [mm]	WIDTH [mm]	HEIGHT [mm]
SPCS01001	PLANK	8	1,76	440	96,63	1220	180	7
SPCS01002	PLANK	8	1,76	440	96,63	1220	180	7
SPCS02001	PLANK	8	1,76	440	96,63	1220	180	7
SPCS02002	PLANK	8	1,76	440	96,63	1220	180	7
SPCS03001	PLANK	8	1,78	440	97,70	1220	182	7
SPCS03001P	TILE	9	1,67	540	100,47	610	305	7
SPCS03002	PLANK	8	1,78	440	97,70	1220	182	7
SPCS03002P	TILE	9	1,67	540	100,47	610	305	7
SPCH01001	PLANK	12	2,63	420	92,08	1220	180	7
SPCH01004	PLANK	12	2,63	420	92,08	1220	180	7
SPCH02001	PLANK	12	2,63	420	92,08	1220	180	7
SPCH02004	PLANK	12	2,63	420	92,08	1220	180	7

TECHNICAL DATA

FEATURES	STD VALUE	TOLERANCE	U.o.M.	TEST METHOD
LENGTH	≤ 6" / 12"-24" / ≥ 36"	± 0,1 / ± 0,3 / ± 0,5	mm	EN 427
THICKNESS	± 0,15	-	mm	EN 428
ORTHOGONALITY	≤ 0,25	-	mm	EN 427
STRAIGHTNESS	≤ 0,25	-	mm	EN 427
DIMENSIONAL STABILITY	≤ 0,12%	-	%	EN 434
BENDING AFTER EXPOSURE TO SUNLIGHT	≤ 1,2 (at 80 °C, 6 h)	-	mm	EN 434
RESISTANCE TO WEAR	≤ 0,015	-	g	EN 660-2
RESISTANCE TO SPLIT	≥ 2,8	-	kg/cm ²	EN 431
RESIDUAL AFTER LOADING	≤ 0,1	-	mm	EN 434
FLEXIBILITY	No damage			
REACTION TO FIRE	B _{fl} -s1	-	-	EN 717-1
FORMALDEHYDE EMISSION	Not detected	-	-	EN 717-1
SLIP RESISTANCE	DS* Class	-	-	EN 13893
MIGRATION OF METALS HEAVY	Not detected	-	-	EN 71
CHASTON CHAIR TEST	Test Passed	-	-	EN 425
COLOUR HARDNESS TO LIGHT	Grade (blue wood std) = 6	-	-	EN ISO 105 B02
ANTI-SLIP CLASS	R9	-	-	-

*Corresponding to a slip resistance coefficient $\mu = 0.60$.



PAPIRIKA
SPC010010



CUMINO
SPC010020



CANNELLA
SPC010030



CURRY
SPC010040



ZENZERO
SPC010050



ANETO
SPC010060



SESAMO
SPC010070



PEPE
SPC010080



CORIANDOLO
SPC010090



ANICE
SPC010100



CURCUMA
SPC010110



VANIGLIA
SPC010120



INFORMAZIONI PRODOTTO

La gamma ORIENTE presenta 12 differenti

CODICE	PZ. BOX [pz]	m ² BOX [m ²]	PZ. PALLET [pz]	m ² PALLET [m ²]	LUNGHEZZA DOGA [mm]	LARGHEZZA DOGA [mm]	ALTEZZA DOGA [mm]
SPC010010	10	2,17	560	121,35	1220	178	6
SPC010020	10	2,17	560	121,35	1220	178	6
SPC010030	10	2,17	560	121,35	1220	178	6
SPC010040	10	2,17	560	121,35	1220	178	6
SPC010050	10	2,17	560	121,35	1220	178	6
SPC010060	10	2,17	560	121,35	1220	178	6
SPC010070	10	2,17	560	121,35	1220	178	6
SPC010080	10	2,17	560	121,35	1220	178	6
SPC010090	10	2,17	560	121,35	1220	178	6
SPC010100	10	2,17	560	121,35	1220	178	6
SPC010110	10	2,17	560	121,35	1220	178	6
SPC010120	10	2,17	560	121,35	1220	178	6



DATI TECNICI

PROPRIETÀ	VALORE STD	TOLLERANZA	U.d.M.	TEST METODO
PESO TOTALE	7,140	-	kg/m ²	EN ISO 23997
LARGHEZZA	177,8	-	mm	ISO 24337
LUNGHEZZA	1219,2	-	mm	ISO 24337
SPESSORE	4	-	mm	ISO 24337
FORZA DI BLOCCAGGIO	Giunto longitudinale: 3,7 Giunto trasversale: 3,6	-	kN/m	ISO 24343-1
STABILITÀ DIMENSIONALE	≤ 0,15 %	-	mm	ISO 23999
RESISTENZA TERMICA	0,0177	-	m ² K/W	EN 12664
REAZIONE AL FUOCO	Classificazione: B _{fl} - s1 (classificazione si basa sulla scala di 7 passi da A1 _{fl} a F _{fl} , dove A1 _{fl} è buono e F _{fl} è cattivo)	-	-	EN 13501-1:2007 + A1:2009
TEST SULLA SEDIA A ROTELLE	Assenza di danni	-	-	ISO 4918 EN 425
TEST ALL'ABRASIONE	≥ 4000 cicli	-	-	En 13329 Annex E
RESISTENZA AL GRAFFIO	MSR-A2	-	-	EN16094
CONTENUTO DI PENTACLOROFENOLO (PCP)	Non rilevata	-	-	CP 491510-01
EMISSIONE DI FORMALDEIDE (IN ARIA)	E1 (Non rilevata)	-	-	EN717-1:2004
RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO	Classe DS*	-	-	EN 13893

*Corrispondente ad un coefficiente di resistenza allo slittamento $\mu = 0.37$.

PRODUCT INFO

The ORIENTE Series features 12 different

CODE	PZ. BOX [pz]	m ² BOX [m ²]	PZ. PALLET [pz]	m ² PALLET [m ²]	SLAT LENGTH [mm]	SLAT WIDTH [mm]	HEIGHT SLAT [mm]
SPC010010	10	2,17	560	121,35	1220	178	6
SPC010020	10	2,17	560	121,35	1220	178	6
SPC010030	10	2,17	560	121,35	1220	178	6
SPC010040	10	2,17	560	121,35	1220	178	6
SPC010050	10	2,17	560	121,35	1220	178	6
SPC010060	10	2,17	560	121,35	1220	178	6
SPC010070	10	2,17	560	121,35	1220	178	6
SPC010080	10	2,17	560	121,35	1220	178	6
SPC010090	10	2,17	560	121,35	1220	178	6
SPC010100	10	2,17	560	121,35	1220	178	6
SPC010110	10	2,17	560	121,35	1220	178	6
SPC010120	10	2,17	560	121,35	1220	178	6

TECHNICAL DATA

FEATURES	STD VALUE	TOLERANCE	U.o.M.	TEST METHOD
TOTAL WEIGHT	7,140	-	kg/m ²	EN ISO 23997
LENGTH AND WIDTH	177,8 1219,2	-	mm	ISO 24337
THICKNESS	4	-	mm	ISO 24337
LOCKING STRENGTH	Longitudinal Joint: 3,7 Trans Joint: 3,6	-	kN/m	ISO 24343-1
DIMENSIONAL STABILITY	≤ 0,15 %	-	mm	ISO 23999
THERMAL RESISTANCE	0,0177	-	m ² K/W	EN 12664
REACTION TO FIRE	Classification: B _f - s1 (classification is based on the 7-step scale of A ₁ _f to F _f , where A ₁ _f is good and F _f is bad)	-	-	EN 14041:2004/ AC:2006 Clause 4.1 & EN 13501-1:2007+A1 :2009
CASTOR CHAIR TEST	No damage	-	-	ISO 4918 EN 425
ABRASION TEST	≥ 4000 cycles	-	-	En 13329 Annex E
MICRO SCRATCH RESISTANCE	MSR-A2	-	-	EN16094
CONTENT OF PENTACHLOROPHENOL (PCP)	Not Detected	-	-	CP 491510-01
FORMALDEHYDE EMISSION (IN AIR)	E1 Not Detected	-	-	EN717-1:2004
SLIP RESISTANCE	DS Class*	-	-	EN 13893

*Corresponding to a slip resistance coefficient $\mu = 0.37$.



AVORIO
SPC01002R



PAPIRO
SPC01003R



QUARZO
SPC01006R



CRISTALLO
SPC01008R



PERLA
SPC01001R



NUVOLA
SPC01004R



GHIACCIO
SPC01005R



ALABASTRO
SPC01007R



INFORMAZIONI PRODOTTO

La gamma ROYAL presenta 8 differenti essenze.

CODICE	PZ. BOX [pz]	m² BOX [m²]	PZ. PALLET [pz]	m² PALLET [m²]	LUNGHEZZA DOGA [mm]	LARGHEZZA DOGA [mm]	ALTEZZA DOGA [mm]
SPC01002R	9	1,98	585	128,46	1220	180	6
SPC01003R	9	1,98	585	128,46	1220	180	6
SPC01006R	9	1,98	585	128,46	1220	180	6
SPC01008R	9	1,98	585	128,46	1220	180	6
SPC01001R	12	2,68	660	147,4	1219	183	6
SPC01004R	12	2,68	660	147,4	1219	183	6
SPC01005R	12	2,68	660	147,4	1219	183	6
SPC01007R	12	2,68	660	147,4	1219	183	6



DATI TECNICI

PROPRIETÀ	VALORE STD	TOLLERANZA	U.d.M.	TEST METODO
RETTILINEITÀ	Dimensione ≤ 400 mm: ≤ 0,25 mm Dimensione > 400 mm: ≤ 0,35 mm	-	mm	ISO 24342
SPESSORE	± 0,03	-	mm	ISO 24346
STABILITÀ DIMENSIONALE	0,02	-	%	ISO 23999
FLESSIBILITÀ	Soddisfa i requisiti	-	-	EN 435
RIENTRANZA RESIDUA	0,01	-	mm	ISO 24343
TEST SULLA SEDIA A ROTELLE	Soddisfa i requisiti (Dopo 25000 cicli)	-	-	ISO 4918
SOLIDITÀ DEI COLORI ALLA LUCE	Grado 6	-	-	ISO 150-B02 Method 3
REAZIONE AL FUOCO	B _{fl} -S1	-	-	EN 13501-1
EMISSIONE DI FORMALDEIDE	E1	-	-	EN 14041
REAZIONE AGLI AGENTI CHIMICI	Non produce effetti	-	-	EN 423
RESISTENZA TERMICA	0,098 (a 25°C)	-	W/mK	EN 14041
RESISTENZA ALL'ABRASIONE	F _v ≤ 2 mm ³ / 100r	-	-	EN 660-2
RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO	DS*	-	-	EN 14041

*Corrispondente ad un coefficiente di resistenza allo slittamento $\mu = 0.37$.

PRODUCT INFO

The ROYAL range features 8 different essences.

CODE	PZ. BOX [pz]	m ² BOX [m ²]	PZ. PALLET [pz]	m ² PALLET [m ²]	SLAT LENGTH [mm]	SLAT WIDTH [mm]	HEIGHT SLAT [mm]
SPC01002R	9	1,98	585	128,46	1220	180	6
SPC01003R	9	1,98	585	128,46	1220	180	6
SPC01006R	9	1,98	585	128,46	1220	180	6
SPC01008R	9	1,98	585	128,46	1220	180	6
SPC01001R	12	2,68	660	147,4	1219	183	6
SPC01004R	12	2,68	660	147,4	1219	183	6
SPC01005R	12	2,68	660	147,4	1219	183	6
SPC01007R	12	2,68	660	147,4	1219	183	6

TECHNICAL DATA

FEATURES	STD VALUE	TOLERANCE	U.o.M.	TEST METHOD
STRAIGHTNESS	Size ≤ 400 mm: ≤ 0,25 mm Size > 400 mm: ≤ 0,35 mm	-	mm	ISO 24342
THICKNESS	± 0,03	-	mm	ISO 24346
DIMENSIONAL STABILITY	0,02	-	%	ISO 23999
FLEXIBILITY	Passed Requirements	-	-	EN 435
RESIDUAL INDENTATION	0,01	-	mm	ISO 24343
CASTON CHAIR	Surpasses Requirmenets (After 25000 cycles)	-	-	ISO 4918
COLOUR FASTNESS TO LIGHT	Grade 6	-	-	ISO 150-B02 Method 3
REACTION TO FIRE	B _{fl} -S1	-	-	EN 13501-1
FORMALDEHYDE EMISSION	E1	-	-	EN 14041
CHEMICAL RESISTANCE	No effect	-	-	EN 423
THERMAL RESISTANCE	0,098 (at 25°C)	-	W/mK	EN 14041
ABRASION RESISTANCE	F _v ≤ 2 mm ³ / 100r	-	-	EN 660-2
SLIP RESISTANCE	DS*	-	-	EN 14041

*Corresponding to a slip resistance coefficient $\mu = 0.37$.



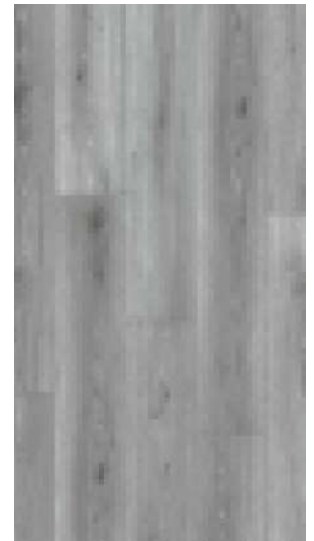
ORO
SPC01002A



MIELE
SPC01001A



NARCISO
SPC01003A



SABBIA
SPC01005A



SENAPE
SPC01004A



MIMOSA
SPC01006A



CEDRO
SPC01007A



TOPAZIO
SPC01008A



MANGO
SPC01013A



PRIMULA
SPC01014A



TULIPANO
SPC01015A



SOLE
SPC01016A



INFORMAZIONI PRODOTTO

La gamma SILVER presenta 12 differenti essenze.

CODICE	PZ. BOX [pz]	m² BOX [m²]	PZ. PALLET [pz]	m² PALLET [m²]	LUNGHEZZA DOGA [mm]	LARGHEZZA DOGA [mm]	ALTEZZA DOGA [mm]
SPC01002A	10	2,23	700	156,28	1220	183	5
SPC01001A	10	2,23	700	156,28	1220	183	5
SPC01003A	10	2,23	700	156,28	1220	183	5
SPC01005A	10	2,23	700	156,28	1220	183	5
SPC01004A	12	2,64	780	171,34	1220	180	5
SPC01006A	12	2,64	780	171,34	1220	180	5
SPC01007A	12	2,64	780	171,34	1220	180	5
SPC01008A	10	2,20	680	149,33	1220	180	5
SPC01013A	10	2,20	680	149,33	1220	180	5
SPC01014A	10	2,20	680	149,33	1220	180	5
SPC01015A	10	2,20	680	149,33	1220	180	5
SPC01016A	10	2,20	680	149,33	1220	180	5

DATI TECNICI

PROPRIETÀ	VALORE STD	TOLLERANZA	U.d.M.	TEST METODO
ASPETTO SUPERFICIALE	Senza graffi, macchie, perforazioni, fratture, pieghe, macchie, inclusioni estranee, delaminazione e qualsiasi altro difetto visto ad occhio nudo	-	-	-
LARGHEZZA LUNGHEZZA	180 / 183 1220	± 0,4 ± 2,0	mm	ASTM F2055 ISO 24337 ASTM F3261
SPESSORE	≥ 2	± 0,2	mm	ASTM F387 ASTM F3261
PLANARITÀ	Tavola o piastrella (larghezza) ≤229	$F_w \pm 0,2$	mm	ISO 24337 ASTM F3261
FORZA DI BLOCCAGGIO	≥ 120	-	N/50 mm	PRIDON METHOD
DEFORMAZIONE DOPO APPLICAZIONE DI UN CARICO STATICO	≤ 0,13	-	mm	ASTM F970 ASTM F3261
STABILITÀ DIMENSIONALE	≤ 0,20 %	-	mm	ISO 23999 ASTM F3261
RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI	Non più di un leggero cambiamento nell'opacizzazione della superficie, nell'attacco di superficie o nella macchiatura quando esposto ai prodotti chimici come segue: 5% acido acetico, 70% isopropylalcohol, olio minerale bianco, 5% NaOH, 5% Hcl, 5% H2SO4, 5% NH ₄ OH, 5,25% NaOCl, olio di oliva leggero, K1, benzina senza piombo e 5% fenolo attivo	-	-	ASTM F925 ASTM F3261
RESISTENZA AL CALORE	Media $\Delta E \leq 8,0$	-	-	ASTM F1514 ASTM F3261
TEST DI INFIAMMABILITÀ	La velocità di combustione non deve superare 0,1 pollici al secondo lungo la dimensione più lunga del prodotto.	-	-	16 CFR 1500.44
REAZIONE AL FUOCO	Classificazione: B _n - s1 (classificazione si basa sulla scala di 7 passi da A1 _n a F _n , dove A1 _n è buono e F _n è cattivo)	-	-	EN 14041:2004/ AC:2006 EN 13501-1:2007 + A1:2009
TEST SULLA SEDIA A ROTELLE	Dopo 25.000 cicli, non è necessario smontare le tavole. Non ci devono essere danni visivi come distacco di strati, apertura di giunti, screpolature, crepe, ecc.	-	-	EN 425
TEST SUL GRAFFIO LINEARE	Valutare i campioni per i danni da graffi con il peso da 1500 grammi e il peso da 2800 grammi. Scattare foto e inserirle nel rapporto finale. Livello di prestazione finale da determinare.	-	-	Metodo Pridon: Attrezzatura-Taber 5800 o equivalente



DATI TECNICI

PROPRIETÀ	VALORE STD	TOLLERANZA	U.d.M.	TEST METODO
TEST ALL'ABRASIONE LINEARE	Valutare i campioni per i danni da abrasione. Scattare foto e inserirle nel rapporto finale.	-	-	Metodo Pridon: Attrezzatura-Taber 5800 o equivalente
RESISTENZA AL GRAFFIO	Il risultato deve ottenere MSR-B2: solo pochi graffi.	-	mm	EN16094 Procedure B
METALLI PESANTE NELLE VERNICI E NEI RIVESTIMENTI	Non rilevati (< MDL) (Pb, Sb, As, Ba, Cd, Cr, Hg, Se)	-	mg/kg	ASTM F 963-17/ EN71-3
TEST DEL CONTENUTO DI FTALATI	Non rilevati (< MDL) (DMP, DEP, DPP, DIBP, DBP, DAP, DHXP, BBP, DCHP, DEHP, DHPP, DIOP, DNOP, DINP, DIDP, DNP)	-	%	CPSC-CH-C 1001-09.3/ASTM D3421-75,
CONTENUTO DI PENTACLOROFENOLO (PCP)	Non rilevata (< MDL)	-	mg/kg	EN14041:2004/ AC:2006 Annex B & EN 12673:1999
EMISSIONE DI FORMALDEIDE (IN ARIA)	Non rilevata (< MDL)	-	mg/m ³	EN 14041:2004/ AC:2006 Clause 4.3 and EN717-1:2004
RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO	Classe DS*	-	-	EN 13893

*Corrispondente ad un coefficiente di resistenza allo slittamento $\mu = 0.32$.

PRODUCT INFO

The SILVER range features 12 different essences.

CODE	PZ. BOX [pz]	m ² BOX [m ²]	PZ. PALLET [pz]	m ² PALLET [m ²]	SLAT LENGTH [mm]	SLAT WIDTH [mm]	HEIGHT SLAT [mm]
SPC01002A	10	2,23	700	156,28	1220	183	5
SPC01001A	10	2,23	700	156,28	1220	183	5
SPC01003A	10	2,23	700	156,28	1220	183	5
SPC01005A	10	2,23	700	156,28	1220	183	5
SPC01004A	12	2,64	780	171,34	1220	180	5
SPC01006A	12	2,64	780	171,34	1220	180	5
SPC01007A	12	2,64	780	171,34	1220	180	5
SPC01008A	10	2,20	680	149,33	1220	180	5
SPC01013A	10	2,20	680	149,33	1220	180	5
SPC01014A	10	2,20	680	149,33	1220	180	5
SPC01015A	10	2,20	680	149,33	1220	180	5
SPC01016A	10	2,20	680	149,33	1220	180	5

TECHNICAL DATA

FEATURES	STD VALUE	TOLERANCE	U.o.M.	TEST METHOD
SURFACE APPEARANCE	Without scratches, stain, perforations, fractures, creases, spots, foreign inclusions, delamination and any other defects seen with the naked eye	-	-	-
LENGTH AND WIDTH	180 / 183 1220	± 0,4 ± 2,0	mm	ASTM F2055 ISO 24337 ASTM F3261
THICKNESS	≥ 2	± 0,2	mm	ASTM F387 ASTM F3261
FLATNESS	Plank or tile (Width) ≤ 229	F _w ± 0,2	mm	ISO 24337 ASTM F3261
LOCKING STRENGTH	≥ 120	-	N/50 mm	PRIDON METHOD
DEFORMATION AFTER APPLICATION STATIC LOAD	≤ 0,13	-	mm	ASTM F970 ASTM F3261
DIMENSIONAL STABILITY	≤ 0,20 %	-	mm	ISO 23999 ASTM F3261
RESISTANCE TO CHEMICALS	No more than a slight change in surface dulling, surface attack or staining when exposed to the chemicals as following: 5% acetic acid, 70% isopropyl alcohol, white mineral oil, 5% NaOH, 5% HCl, 5% H ₂ SO ₄ , 5% NH ₄ OH, 5.25% NaOCl, light olive oil, K1, unleaded gasoline and 5% active phenol	-	-	ASTM F925 ASTM F3261
RESISTANCE TO HEAT	Average Δ E ≤ 8,0	-	-	ASTM F1514 ASTM F3261
FLAMMABILITY TEST	The burning rate shall not exceed 0.1 inch per second along the longest dimension of the product.	-	-	16 CFR 1500.44
REACTION TO FIRE	Classification: B _{fl} - s1 (classification is based on the 7-step scale of A _{1fl} to F _{fl} , where A _{1fl} is good and F _{fl} is bad)	-	-	EN 14041:2004/ AC:2006 Clause 4.1 & EN 13501-1:2007+A1 :2009
CASTOR CHAIR TEST	After 25,000 cycles, no need to take apart the planks. There must be no visual damage such as detachment of layers, opening of joints, crazing, cracking, etc.	-	-	EN 425
LINEAR SCRATCH TEST	Rate the samples for scratch damage with the 1500 gram weight and 2800 gram weight. Take pictures and insert in final report. Final performance level to be determined.	-	-	Pridon Method: Equipment-Taber 5800 or equivalent

TECHNICAL DATA

FEATURES	STD VALUE	TOLERANCE	U.o.M.	TEST METHOD
LINEAR ABRASION TEST	Rate the samples for abrasion damage. Take pictures and insert in finalreport.Final performance level to be determined.	-	-	Pridon Method: Equipment-Taber 5800 or equivalent
SCRATCH RESISTANCE	The result shall achieve MSR-B2: Only few scratches.	-	mm	EN16094 Procedure B
HEAVY METAL IN PAINT OR ON COATING	Not Detected (< MDL) (Pb, Sb, As, Ba, Cd, Cr, Hg, Se)	-	mg/kg	ASTM F 963-17/ EN71-3
PHthalate CONTENT TEST	Not Detected (< MDL) (DMP, DEP, DPP, DIBP, DBP, DAP, DHXP, BBP, DCHP, DEHP, DHPP, DIOP, DNOP, DINP, DIDP, DNP)	-	%	CPSC-CH-C 1001-09.3/ASTM D3421-75,
CONTENT OF PENTACHLOROPHENOL (PCP)	Not Detected (< MDL)	-	mg/kg	EN 14041:2004/ AC:2006 Annex B & EN 12673:1999
FORMALDEHYDE EMISSION (IN AIR)	Not Detected (< MDL)	-	mg/m ³	EN 14041:2004/ AC:2006 Clause 4.3 and EN717 1:2004
SLIP RESISTANCE	DS* Class	-	-	EN 13893

*Corresponding to a slip resistance coefficient $\mu = 0.32$.