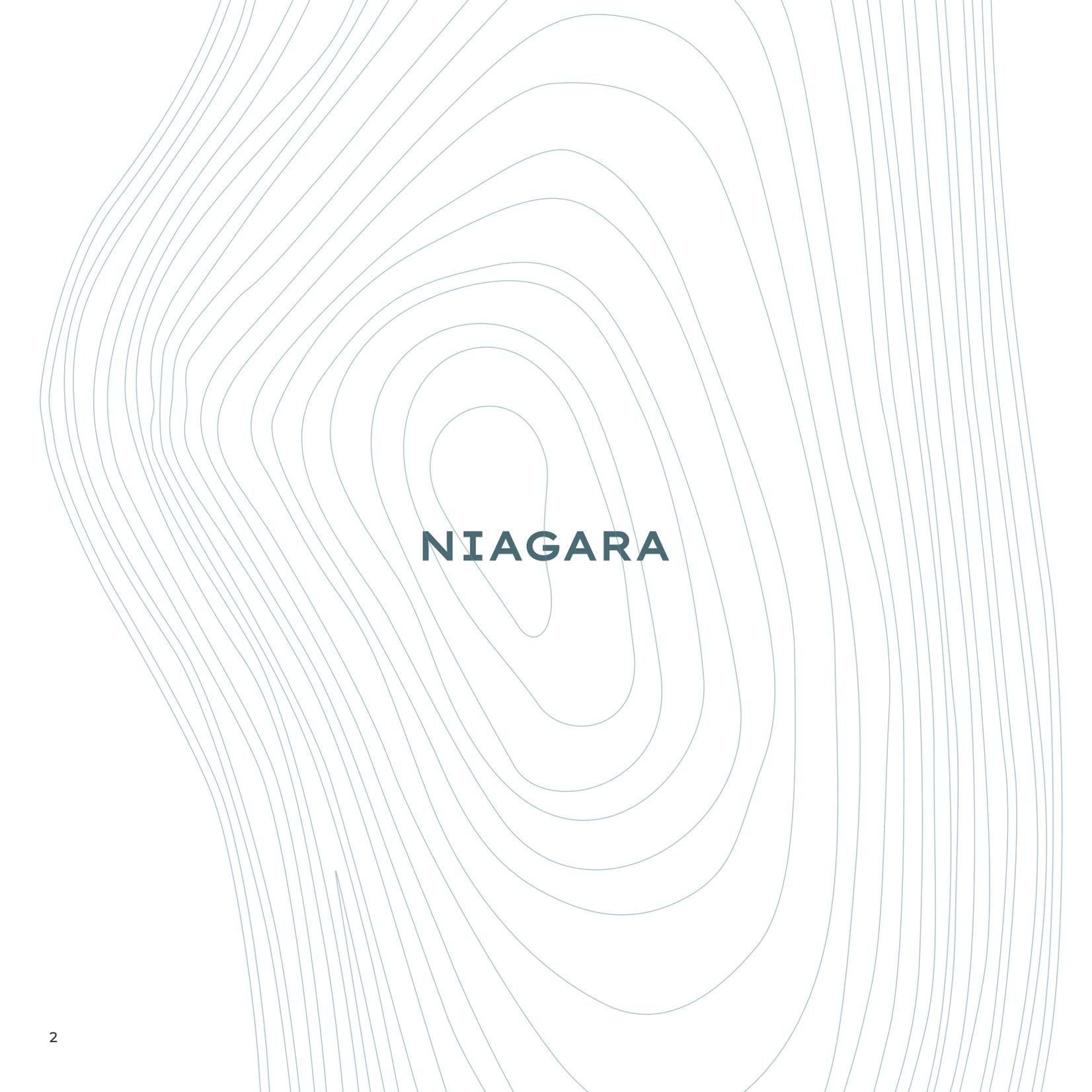


NIAGARA

design by

CASTFLOOR



NIAGARA

BENVENUTO!

Come posso aiutarti a scegliere il pavimento giusto per te?

Prima cosa.

Spiega ad un addetto ai lavori le tue necessità. Sarà lui ad indicarti la via migliore per risolvere la tua richiesta. Piastrella o laminato? Legno o Niagara?

Sfogliami e troverai tutte le indicazioni di cui avrai bisogno.

Siamo focalizzati nel solo settore dei pavimenti da rivestimento al tuo più completo servizio da **oltre 50 anni**.

**L'ESSENZA DEI
NOSTRI PAVIMENTI**

L'ESSENZA DEI
NOSTRI PAVIMENTI

NOSTRI PAVIMENTI

MONDO NIAGARA

La struttura rigida composta da polveri minerali e polimeri dona a **Niagara** una sensibilità mai vista prima.

Super resistente ai graffi. Le unghie del cane ed i giocattoli dei bambini non scalfiranno il vostro pavimento **Niagara**.

Ssssssilenziosissimo. Il sottopavimento integrato in sughero o in IXPE aderisce perfettamente al sottofondo su cui installi **Niagara**, per un comfort acustico mai sentito prima.

Acqua no problem. In bagno, in cucina, in cantina, **Niagara** non teme né l'acqua né l'umidità.

Riscaldamento a pavimento? Certo! Resistenza termica inferiore a 0.04 (m²K)/W.





CHANEL

LIVE AT THE EDGE
DOWN SUMMERS • THE SECRET STORY

INDICE

PAG 3

MONDO NIAGARA

L'essenza dei nostri pavimenti

PAG 9-15

NIAGARA, SENZA PENSIERI

Caratteristiche, WaterProof, Green, Design, Installazione

PAG 16

SISTEMA CLICK 5G

Installazione facile e veloce

PAG 18-23

NIAGARA ELEGANCE STRONGER

Caratteristiche, Prodotti

PAG 24-29

NIAGARA SUPREME

Supreme Wood e Supreme Mineral

PAG 32-33

SCHEDE TECNICHE

Profili, Sottopavimenti

PAG 34-35

ACCESSORI





UN PAVIMENTO SENZA PENSIERI

Niagara ti permette di vivere i tuoi spazi in assoluta tranquillità e libertà. È un pavimento **antigraffio**. La sua superficie è **5 volte più resistente** rispetto a legno e laminati. **Lo sporco viene spazzato via** da una semplice passata di spugna. Il tuo pavimento tornerà a splendere. **Igiene assoluta** in modo **semplice e veloce**.

WATER PROOF PER UNA PULIZIA SEMPLICE E VELOCE

Il pavimento **Niagara** vanta un'elevata resistenza all'acqua, la quale non altera né la qualità né la resa del materiale.

Grazie a questa sua caratteristica, unita al trattamento antimacchia e antiumidità delle sue doghe e piastrelle, **Niagara** è adatto per soggiorni, cucine, bagni, hotel e uffici, garantendo **raffinatezza, eleganza e facile manutenzione**.



ANTIMACCHIA



ANALLERGICO



PULISCI CON QUALSIASI
DETERSIVO NEUTRO



RIMUOVI FACILMENTE
MACCHIE E POLVERE CON
ASPIRAPOLVERE O STRACCIO



SEMPRE COME FOSSE NUOVO





STABILITÀ

Tutta la collezione **Niagara** è incredibilmente **stabile**. Grazie al **cuore centrale** intriso di polvere di carbonato di calcio (CaCo_3) e polimeri, non solo **resiste agli sbalzi di temperatura**, ma non viene attaccato ne dà umidità ne dà acqua.



GREEN

E SENZA FTALATI

Il meglio per te, il meglio per l'ambiente. **Niagara** è un pavimento al **100% privo di ftalati** con **certificazione E1***.

La maggior parte degli shampoo e tutti i vestiti che indossiamo hanno al loro interno formaldeide e ftalati. Noi stessi produciamo formaldeide.

Ma i pavimenti **Niagara** sono ideati per non rilasciare sostanze nocive.

Da sempre ci impegnamo nella produzione e distribuzione di pavimenti che guardino al **benessere delle persone** e alla **salute dell'ambiente**.



*emissione inferiore rispetto al limite massimo imposto dalla normativa (0.1 ppm)

ELEGANZA CHE APPAGA I SENSI

Un pavimento bello fa la differenza: **Niagara** ha finiture **esteticamente eleganti**, valorizzando così ogni ambiente con il suo **potenziale decorativo**.

Non solo vista, ma anche tatto: la percezione di ogni singola venatura amplificherà la sensazione dei materiali naturali, regalandoti un'**esperienza unica**.



Elegance Stronger - Rovere Perla

FACILE DA INSTALLARE

Installare Niagara è facile e veloce.

Niagara può essere installato sopra piastrelle, gres, cemento, legno, resina.
Scegli il comfort più adatto a te.

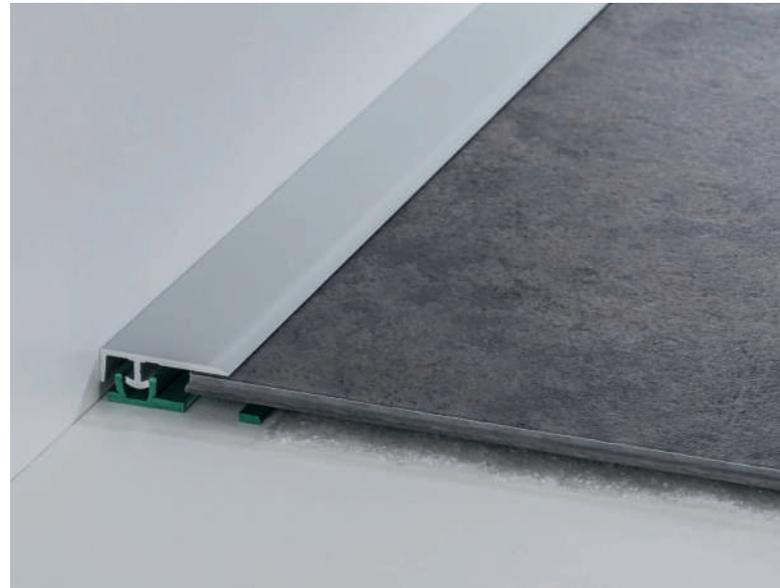
Niagara usufruisce dell'installazione con **sistema Clic** che permette una velocità di **posa**
incomparabile e senza intoppi.

I pavimenti **Niagara** ti permettono di cambiare **in sole 24 ore** il vestito del tuo ambiente.
Segui attentamente le istruzioni di posa sul retro delle confezioni e con un semplice
martello di gomma, un cutter ed una matita potrai anche tu installare **Niagara** a casa tua.

Un sistema infallibile!



* Attenersi alle istruzioni di posa presenti sulla confezione



NIAGARA

E L E G A N C E

E L E G A N C E







Elegance Rovere Vintage

E L E G A N C E

Continua la **serie Elegance stronger** a conferma del suo notevole successo.

La soluzione ideale **per trasformare l'ambiente in uno spazio ancora più ampio.**

Il nuovo **Elegance stronger** è un pavimento **estremamente silenzioso** e **confortevole.**

Il brevettato sistema di posa a **Clic 5G** permette di trasformare facilmente e in breve tempo ogni spazio in modo **pulito** ed **economico.** Il materassino in sughero integrato dona ad **Elegance naturalezza.** La stessa naturalezza che richiamano le **venature e i nodi in finitura 3D** sulla superficie del pavimento per un effetto "vero legno".

Scopri le diverse varietà di rovere, dal più chiaro al più scuro **per ogni tipo di personalità.**

stronger

Tipologie Elegance Stronger



47013 - ROVERE PERLA



47200 - ROVERE SABBIADORO



47201 - ROVERE VINTAGE



47204 - ROVERE NODATO



47113 - ROVERE TRANCHÈ



47014 - ROVERE LUNA

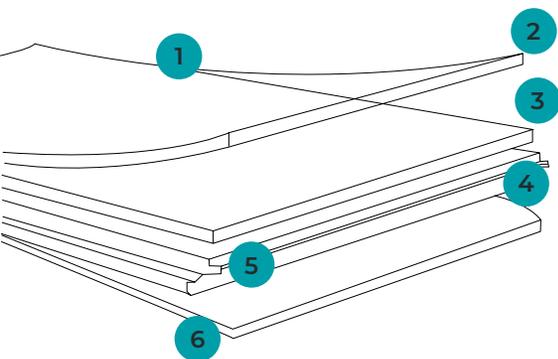


70143 - ROVERE SABBIA

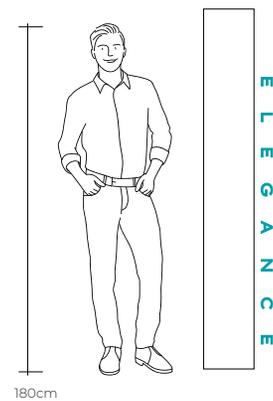


70165 - ROVERE LUCE

Composizione e formato (vedi tutte le specifiche in fondo al catalogo)



1. Rivestimento UV
2. Strato di copertura
3. Strato decorativo
4. Nucleo rigido
5. Click 5G
6. Sottopavimento sughero



NIAGARA

S U P R E M E

S
U
P
R
E
M
E







Supreme Mineral Ocean

S U P R E M E

Anche per **Supreme mineral** e **wood** il confort acustico è al top. Il materassino da solo 1 mm è strutturato affinché venga **ridotto al minimo anche il più insignificante rumore**. La sua struttura completamente omogenea e non a nido d'ape, **aderisce perfettamente** alla superficie planare su cui viene posato. In questo modo anche la camminata sarà più morbida e confortevole del 30%. Tendini legamenti ed ossa ringrazieranno.

Un'accoppiata perfetta pensata per **ogni soluzione**. Scegli la versione **wood** per superfici di ufficio, camera, salotto ed entrata, e la versione **mineral** per il tuo bagno o la cucina. Ti puoi sbizzarrire con la **vasta gamma di colori** ed abbinare ogni stile ai diversi ambienti.

I **decori effetto legno** ed **effetto materico** della collezione **Supreme** sono caratterizzati da **finiture di qualità**, la struttura del decoro riproduce la naturale venatura del legno e la matericità evoca un **senso di realismo** mai raggiunto prima.

Con le due grandi firme Supreme puoi progettare i tuoi desideri all'infinito.

wood mineral

Tipologie Supreme Wood



31012 - LARICE



31021 - SMOKED



31059 - MATERIA



31068 - DIAMANTE



31143 - SABBIA



31360 - CREMA



31611 - SILVER

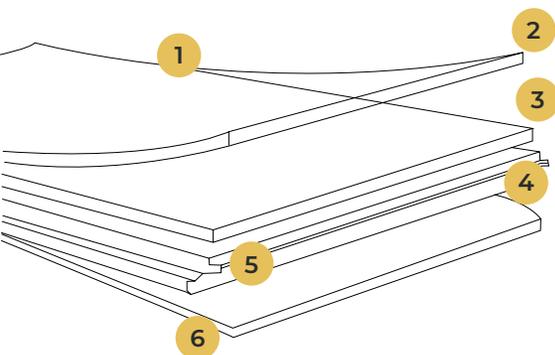


31967 - COUNTRY

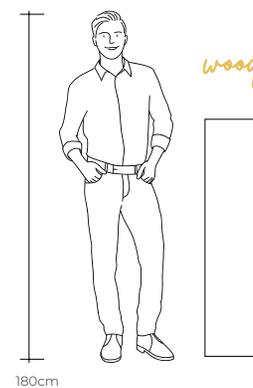


31185 - PREMIUM

Composizione e formato (vedi tutte le specifiche in fondo al catalogo)



1. Rivestimento UV
2. Strato di copertura
3. Strato decorativo
4. Nucleo rigido
5. Click 5G
6. Sottopavimento IXPE



180cm



90136 - CONCRETE



90373 - OCEAN

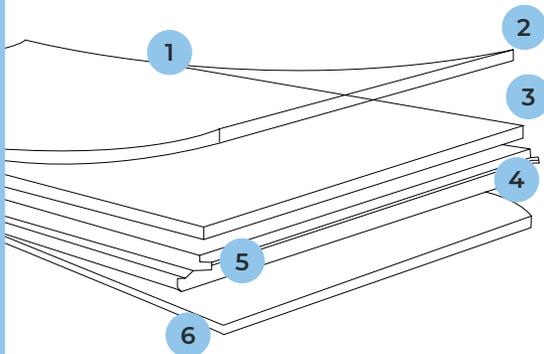


90775 - FUMÈ

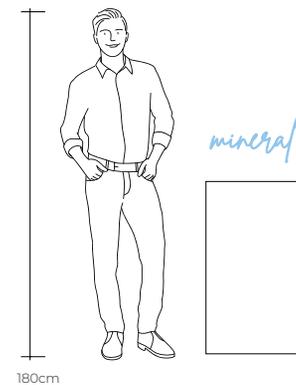


90862 - PIASENTINA

Composizione e formato (vedi tutte le specifiche in fondo al catalogo)



1. Rivestimento UV
2. Strato di copertura
3. Strato decorativo
4. Nucleo rigido
5. Click 5G
6. Sottopavimento IXPE



180cm



ELEMENTO DI PROVA	TEST	RISULTATO
	E L E G A N C E <i>stronger</i>	
Formato materiale	ISO 24342:2007	4,5+1X228X1830 mm
		4,5+1x229x1511mm (E.70143) 4,5+1x238x1522mm (E.70165)
Impronta residua	ISO 24343-1	<0,01 mm
Classificazione al fuoco	EN 13501-1	Bfl_s1
Stabilità dimensionale	ISO 23999:2018	0,02%
Arrciamento	ISO 23999:2018	0,05 mm
Variazioni dimensionali	ISO 24342:2007	larghezza 0,09% - lunghezza 0,02% dopo 6 ore a 80°
Resistenza alle macchie	ISO 26987:2008	Non affetto
Resistenza ai raggi UV	ISO 105-B02:2014 ; METHOD3	GRADO 6
Sedia a rotelle		25.000 giri/nessun danno
	ISO 4918	
Resistenza alla scivolosità	DIN 51130:2014-02	R9
Conduktività termica	EN 12664:2001	0,100 W/(m*K)
Resistenza termica		0,039 (m^2*K)/W
Adatto a riscaldamento a pavimento ad acqua	per temperature < 27°	
Riduzione dei rumori d'impatto	ISO 717-2:2013	ΔLw=20dB
Classe di utilizzo	DIN 10582	Classe 33/42
Emissioni di formaldeide	EN 14041	E 1
TVOC 28 giorni	<1000ug/m^3	A+
CE	EN 14041	1021/CPR/17/112
Garanzia residenziale		30 anni
Garanzia commerciale		Strato d'usura mm 0,55
Dimensioni	Confezioni 2,50 mq	Bancali 140,19 mq
	E.70143 - Confezioni 2,07 mq	Bancali 116,26 mq
	E.70165 - Confezioni 2,17 mq	Bancali 121,71 mq

TEST	RISULTATO	TEST	RISULTATO
S U P R E M E <i>wood</i>		S U P R E M E <i>mineral</i>	
ISO 24342:2007	4,5+1x1511x229 mm	ISO 24342:2007	4,5+1 (0,55)x914x457 mm
ISO 24343-1	<0,01 mm	ISO 24343-1	<0,01 mm
ISO 24343-1	Bfl_s1	ISO 24343-1	Bfl_s1
ISO 23999:2018	0,02%	ISO 23999:2018	0,02%
ISO 23999:2018	0,05 mm	ISO 23999:2018	0,05 mm
ISO 24342:2007	0,00 - 0,05 mm	ISO 24342:2007	0,00 - 0,05 mm
ISO 26987:2008	Non affetto	ISO 26987:2008	Non affetto
ISO 105-B02:2014 ; METHOD3	GRADO 6	ISO 105-B02:2014 ; METHOD3	GRADO 6
ISO 4918	25.000 giri/nessun danno	ISO 4918	25.000 giri/nessun danno
DIN 51130:2014-02	R9	DIN 51130:2014-02	R9
EN 12664:2001	0,100 W/(m*K)	EN 12664:2001	0,100 W/(m*K)
EN 12664:2001 per temperature < 27°	0,050 (m^2*K)/W	EN 12664:2001 per temperature < 27°	0,050 (m^2*K)/W
ISO 717-2:2013t	ΔLw=21dB	ISO 717-2:2013t	ΔLw=21dB
DIN 1058	Classe 33/42	DIN 10582	Classe 33/42
EN 14041	E 1	EN 14041	E 1
<1000ug/m^3	A+	<1000ug/m^3	A+
EN 14041	1021/CPR/17/112	EN 14041	1021/CPR/17/112
	30 anni		30 anni
Confezioni 2,076 mq	Strato d'usura mm 0,55 Bancali 116,262 mq	Confezioni 2,506 mq	Strato d'usura mm 0,55 Bancali 125,309 mq

GLI ACCESSORI NIAGARA

L'accessorio è diventato un **elemento chiave** per ogni settore ed il nostro pavimento non fa eccezione. L'intera collezione **Niagara** dispone di **battiscopa coordinati** e **profili in alluminio** o **con lo stesso motivo della doga**, per impreziosire gli ambienti con un tocco di raffinatezza.

Per un lavoro eseguito a regola d'arte.



Profili di dilatazione



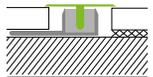
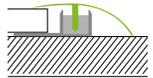
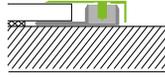
Battiscopa PVC



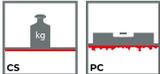
Clip per battiscopa



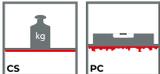
Profili terminali

ARTICOLO	DIMENSIONE (m)	MATERIALE
Art.1/N Dilatazione	 Barre da 2,70	Alluminio naturale colore argento
Art.2/N Terminale	 Barre da 2,70	Alluminio naturale colore argento
Art.3/N Terminale	 Barre da 2,70	Alluminio naturale colore argento
Base per profili/N	Barre da 2,70	Alluminio

Vinclic Classic

BARRIERA AL VAPORE		RESISTENZA TERMICA	CONFORT TERMICO	CONFORT ACUSTICO		PUNTUALI DISLIVELLI	
							
SD	m ² K/W	m ² K/W	dB	%	kPa	mm	
-	bis 0,040	-	fino a 19	-	400	fino a 1,0	
Larghezza 1,1 m			Lunghezza 8,5 m		Spessore 1,5 mm		
Singolo articolo 0,0 m2			Scatola 40,0 m2		Bancale 420,0 m2		
Materiale: XPSHD				Imballaggio: Pannello pieghevole			

Vinclic Professional

BARRIERA AL VAPORE		RESISTENZA TERMICA	CONFORT TERMICO	CONFORT ACUSTICO		PUNTUALI DISLIVELLI	
							
SD	m ² K/W	m ² K/W	dB	%	kPa	mm	
-	bis 0,008	-	fino a 16	fino a 8	400	fino a 0,5	
Larghezza 1,0 m			Lunghezza 8,5 m		Spessore 1,6 mm		
Singolo articolo 8,5 m2			Scatola 17,0 m2		Bancale 340,0 m2		
Materiale: Pum				Imballaggio: rotolo			





Supreme Wood - Country



Elegance Stronger - Rovere Sabbiadoro

CASTFLOOR

CASTFLOOR di Castellani Giovanni

Viale Venezia, 80
33033 Codroipo (UD) - Italy

+39 0432 907575
info@castfloor.com

www.castfloor.com

NIAGARA