

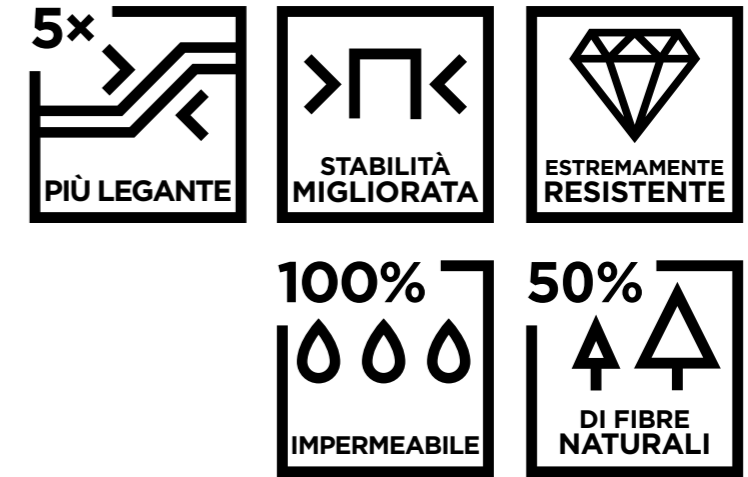
Campione di durevolezza	2
Anima in legno incapsulata	10
SMART LINE -	
La scelta smart	14
WOOD CLASSIC	16
XL WOOD	22
XL STONE	28
Fatti	34



CAMPIONE DI DUREVOLEZZA

Tutti noi conduciamo vite piene e impegnate. Per questo ci occorre una pavimentazione resistente, in grado di far fronte ai nostri stili di vita attivi.

Corepel è all'altezza.



■ Cinque volte più resistente di altri pavimenti, Corepel è il più durevole che si conosca. Si presenta estremamente stabile e resistente a graffi e ammaccature.

Realizzati con un'anima di legno incapsulata, i pavimenti Corepel si sono dimostrati interamente impermeabili ed estremamente resistenti. Pertanto, essi resistono a tutti gli imprevisti che la vita riserva loro: bambini piccoli, animali do-

mestici, bottiglie di vino rotte. Corepel resta sempre funzionale e di bell'aspetto.

Realizzato per oltre il 50% da legno, Corepel presenta la più alta percentuale di materie prime rinnovabili nella categoria. È il primo pavimento a qualificarsi per il nuovo standard Durable Eco Composite (DEC).

Corepel: persistente e duraturo.

5X PIÙ RESISTENTE

Più spazio alla luce!
Con Corepel non dovrete più preoccuparvi dell'impatto del sole sul pavimento.

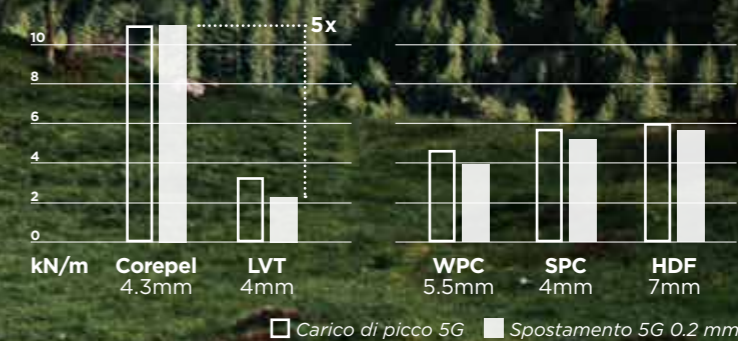
■ Grazie alla sua rigida anima di legno incapsulata in resina termoindurente, Corepel presenta la migliore stabilità dimensionale nella sua categoria. I suoi pannelli si incastrano come i pezzi di un puzzle. E questa stretta connessione permane anche quando esposti a variazioni di temperatura. La loro forza di bloccaggio è 5 volte superiore a quella di altri pavimenti resistenti.

La straordinaria resistenza alla trazione va misurata nelle giunzioni. Queste sono spesso l'anello più debole in un pavimento, ovvero quello in cui si verificano gonfiore o rotture; le giunzioni di Corepel, invece, rimangono ben salde anche in condizioni molto difficili, dando vita ad un pavimento bello e stabile, durevole nel tempo. L'anima in legno incapsulata impedisce i danni dovuti a restringimento o espansione. Non occorrono modanature di transizione quando ci si sposta tra le stanze. Il suo nucleo rigido è ancora più indulgente e giace piatto anche su sottofondi in dislivello.

Aprite pure le tende, anche con porte finestre dal pavimento al soffitto. Lasciate che il calore inondi gli ambienti. Corepel resta piatto anche in presenza di calore interno o di oggetti surriscaldati.



Prova di resistenza alla trazione:
forza di bloccaggio 5 volte superiore

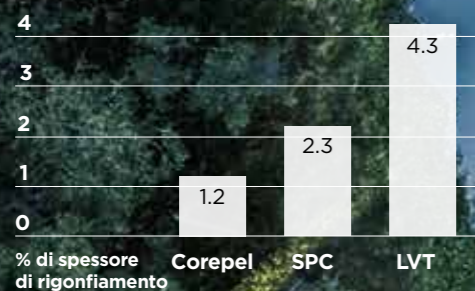


Un vantaggio comprovato: la straordinaria resistenza di Corepel è stata confermata con delle prove di resistenza alla trazione. Quando due pannelli bloccati vengono separati, i pannelli Corepel resistono ad una forza fino a 5 volte superiore ai pannelli con nucleo in LVT, WPC, SPC e HDF.

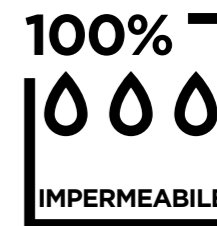
COMPLETAMENTE IMPERMEABILE

La scelta ideale per ritrovare tranquillità. Corepel al 100% impermeabile.

Test di rigonfiamento del bordo



Impermeabilità provata: il test di rigonfiamento del bordo (ISO 24336:2005) rivela cosa accade ai pavimenti quando immersi in acqua. Corepel fa la vera differenza: mentre gli altri pavimenti con caratteristiche impermeabili tendono a rigonfiarsi, i Corepel restano la scelta migliore in questi ambienti difficili.



■ Acqua e legno vanno a braccetto come fuoco e ghiaccio. Pozze e liquidi versati possono creare orditure e muffe sul pavimento in legno, decisamente da evitare in casa. I pavimenti Corepel vi regalano grande tranquillità.

Impermeabili al 100%, possono essere impiegati anche in sale da bagno, lavanderie e ingressi. Se esposti all'acqua, i pannelli Corepel non si rigonfiano, non si spezzano, non si deformano e non si staccano. Le giunzioni molto strette impediscono il verificarsi di perdite. Di facile manutenzione, potrete pulire eventuali sversamenti con un mocio umido o optare per una pulizia a vapore senza pensarci due volte. Corepel è ideale per giovani famiglie o in presenza di animali domestici.

Non dovrete più preoccuparvi per le pozze d'acqua create dalla neve disciolta. E potrete tenere tranquillamente in casa il vostro cane. Con Corepel impermeabile, potrete stare tranquilli.

ESTREMA- MENTE RESISTENTE

Corepel consente di mantenere uno stile di vita attivo.

■ Tacchetti di scarpe da calcio. Tavole da surf. Attrezzatura da arrampicata. Con i loro bordi affilati e un peso importante, queste attrezzature sportive possono causare seri danni al pavimento. Questo non accade con i pavimenti Corepel.

Corepel consente di mantenere uno stile di vita attivo. Artigli di animali domestici o un vaso rotto non compromettono la sua elevata resistenza ai graffi. Con una resistenza all'usura di livello commerciale, Corepel mantiene il suo aspetto superficiale originale. Le ammaccature appartengono al passato. E, grazie

all'elevata resistenza agli urti, potrete continuare a vivere una vita tranquilla. Corepel resiste anche alle condizioni interne più estreme.

Pensato per l'impiego in ambienti molto trafficati, Corepel si adatta bene anche all'ingresso. Mantiene ovunque la sua funzionalità e risponde bene quando esposto sia al caldo estremo che al freddo, il che lo rende perfetto per la cucina o la veranda. Corepel resta funzionale anche in presenza di condizioni molto esigenti.



Test Martindale

Corepel resiste bene anche quando sottoposto a sollecitazioni estreme. Una garanzia! Grazie alla sua natura robusta, confermata anche dai test di laboratorio, graffi e usura non possono nulla contro Corepel. Durante l'intero processo noto come test Martindale, la Smart Line Corepel è stata esposta a sollecitazioni, come quelle causate da bambini o cani passanti migliaia di volte sul pavimento. La Smart Line Corepel ha raggiunto una valutazione MSR-A2 brillante (EN 16094), dimostrando proprietà di estrema resistenza ai graffi.



Taber Test

Il test che ha esposto il pavimento alla caduta di sabbia ha rivelato che la Corepel Smart Line può sopportare 8.000 rivoluzioni senza perdere la sua bellezza o integrità. La sua resistenza all'usura estremamente alta è mostrata con una valutazione della classe 33 (EN 16511).



ANIMA IN LEGNO INCAPSULATA

La natura protegge i suoi tesori. Come una conchiglia d'ostrica protegge la perla al suo interno, Corepel fa tesoro delle sue fibre di legno naturali, incapsulandole in una resina ad alta prestazione.



■ La bellezza viene dall'interno. Lo stesso dicasi per la resistenza.

Lo si vede in Corepel, dove la differenza è nel nucleo. Proprio come un'ostrica si serve della sua conchiglia per proteggere la perla all'interno dai predatori esterni, Corepel fa tesoro delle fibre naturali del legno. La bellezza e la funzionalità dell'anima in legno viene preservata dalla resina ad alta prestazione. Incapsulandole nella resina a prestazioni elevate, Corepel diventa interamente impermeabile.

Realizzata per oltre il 50% da fibre di legno naturali, l'anima Corepel contiene la più alta percentuale di materiali grezzi rinnovabili in un pavimento impermeabi-

le. Un valore doppio rispetto ad altri sul mercato. Queste fibre di legno naturali provengono da fonti gestite responsabilmente e certificate FSC.

L'anima in legno conferisce a Corepel la solidità per resistere a eventuali ostacoli. Dalla caduta di vasi al workout domestico fino all'elevato traffico, Corepel tiene duro alle sfide nel corso del tempo. Un'anima forte per un pavimento resistente.

Corepel è il primo pavimento a qualificarsi per il nuovo standard Durable Eco Composite (DEC). Corepel si colloca al primo posto nella classifica delle emissioni, garantendo una qualità eccellente dell'aria interna, come confermato dalle certificazioni FloorScore, Greenguard Gold, VOC A + e CARB2.

DURABLE ECO COMPOSITE: IL NUOVO STANDARD

Grazie alla composizione unica del materiale e alla sua durevolezza, Corepel è il primo pavimento a soddisfare il nuovo Durable Eco Composite (DEC) standard.



Contiene il 30-70% di fibre in legno	✓	×	×	×	✓*
Composito con resina termoindurente	✓	×	×	×	×
Autorizzata per applicazioni strutturali	✓	×	×	×	✓
Interamente impermeabile	✓	✓	✓	✓	×
Protetta da funghi e insetti	✓	✓	✓	✓	×
Fabbricata in un processo a secco continuo	✓	×	×	×	✓
	Corepel con anima DEC	LVT	WPC	SPC	HDF

* contiene il 70-100% di fibre in legno

SMART LINE LA SCELTA SMART

Chi dice che morbidezza e resistenza non sono conciliabili? I pavimenti della Smart Line Corepel dimostrano certamente il contrario.

■ Rivestiti con un film SOFT SHIELD, la Smart Line presenta un pavimento molto resistente ma morbido al tatto. Il film garantisce un tocco morbido sotto i piedi e dona un'attraente finitura opaca.

Autentica in materiali e aspetto, la Smart Line emula minuziosamente gli elementi naturali. La sua bella presenza naturale dura nel tempo, indipendentemente dal grado di usura. I pavimenti in fibra di legno sono protetti da funghi e umidità. Con l'abilità di allontanare l'abrasione, la Smart Line ha raggiunto la valutazione di classe 33 dopo il test. E, nonostante il suo aspetto liscio, il pavimento ha dimostrato evidenti proprietà antiscivolo, che lo inseriscono nella valutazione di classe R10. Una vita residenziale assicura che Corepel rimanga il pavimento per la vita (15 anni di garanzia commerciale).

Ideale per l'impiego in residenze plurifamiliari o ambienti a pianta aperta con soffitti alti, la Smart Line è estremamente silenziosa. Dotato di un sottofondo Eco Sound Hydro, è ottimizzato per mantenere i rumori al minimo. La riduzione dell'impatto sonoro raggiunge fino a 21 decibel. Il sistema a clic 5G rende l'installazione semplice e rapida.

	XL WOOD 1845 x 244 x 7,5 mm
	XL STONE 1380 x 396 x 7,5 mm
	WOOD CLASSIC 1380 x 195 x 5,5 mm

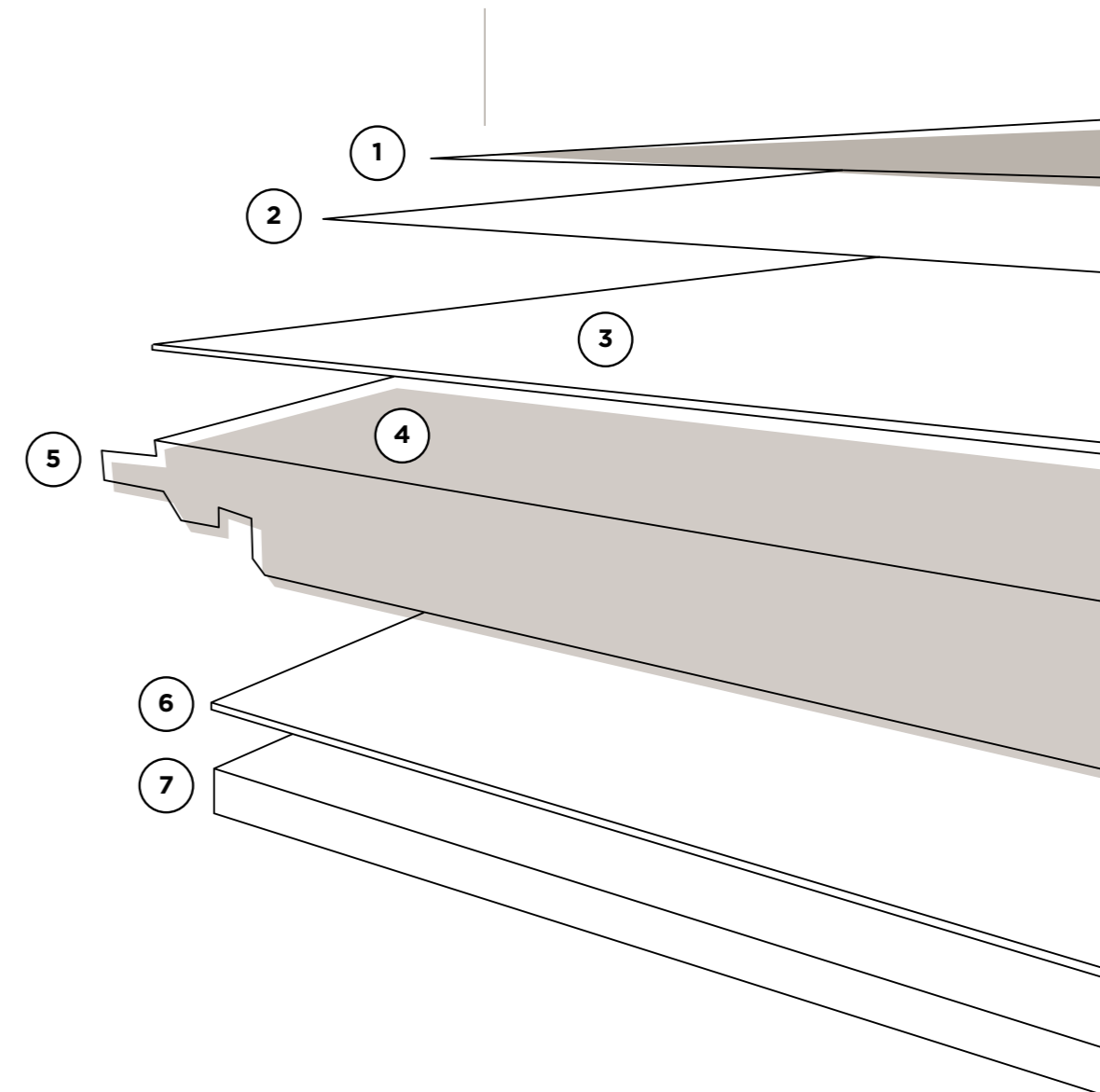
I pavimenti della Smart Line Corepel sono disponibili in 3 formati.

Pavimenti della Smart Line Corepel:

1. Film SOFT SHIELD
2. Strato con trama realistica
3. Strato decorativo stampato
4. Anima rigida DEC
5. Sistema a clic 5G per un fissaggio semplice e saldo
6. Strato di rinforzo dimensionale
7. Sottostrato acustico Eco Sound Hydro

Film Soft Shield

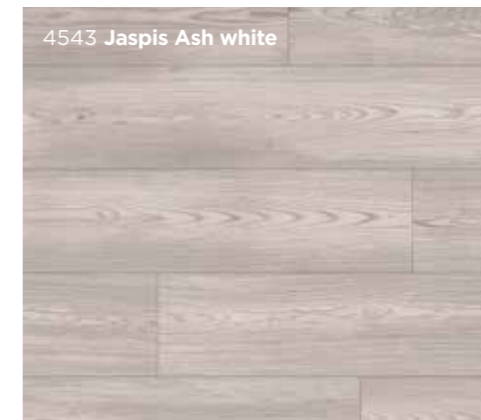
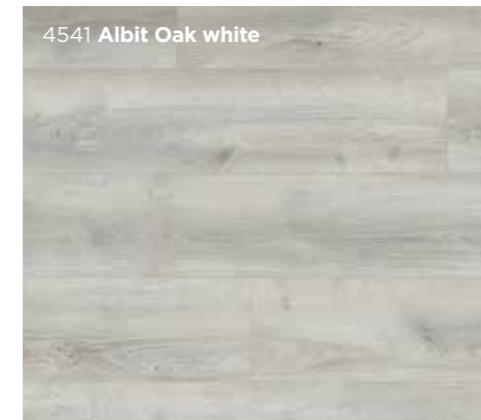
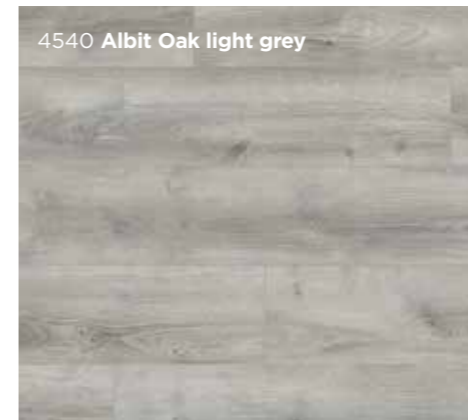
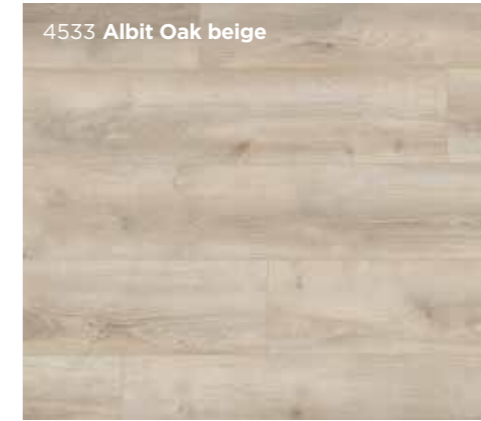
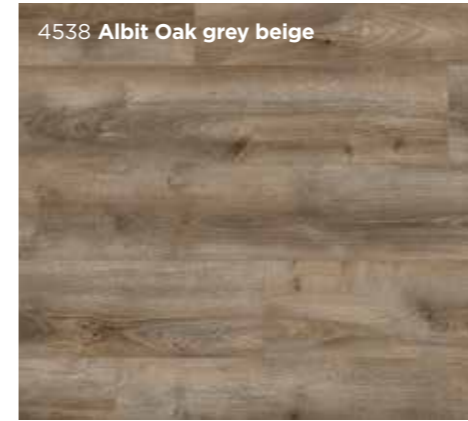
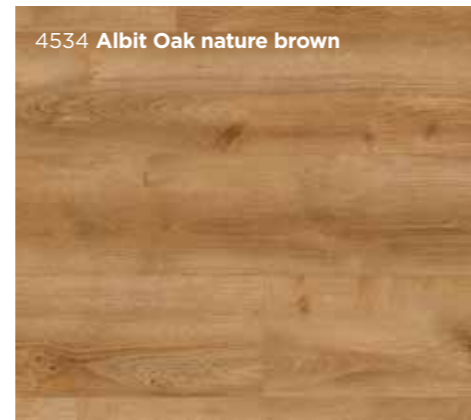
- » Rivestimento rigido
- » Antibatterico
- » Resistente allo scivolamento
- » Estremamente resistente alle macchie e ai graffi



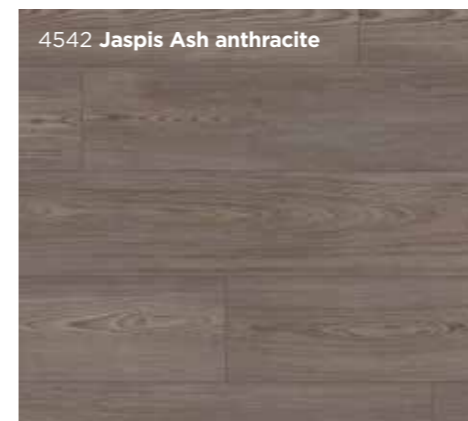
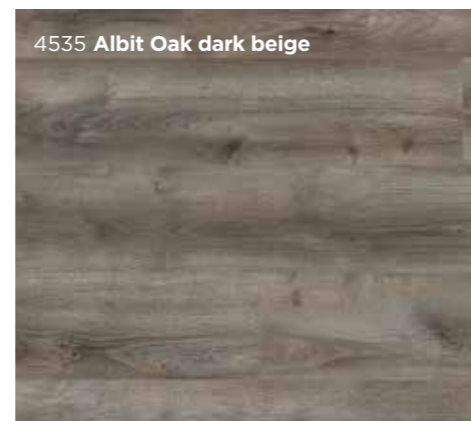
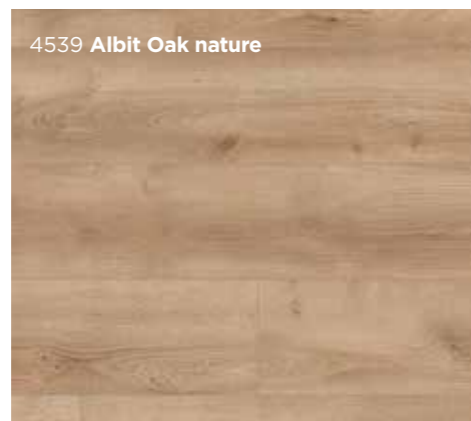
WOOD CLASSIC



4535 Albit Oak dark beige



ELEGANTE MA DISCRETO.



■ Stile scandinavo. Wood Classic è elegante e senza pretese. Moderno e minimalistico. L'estetica neutra e naturale pone le basi per interni gradevoli.

▭ 1380 x 195 x 5.5 mm



4535 Albit Oak dark beige



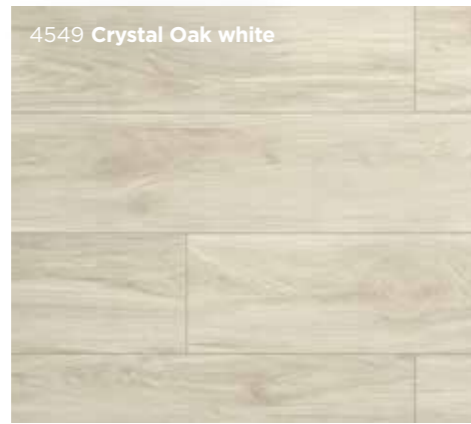
■ L'aspetto autentico del legno fornisce una base neutra che dà spessore alla stanza. Una macchia di legno più scura abbinata ad un blu turchese o acquoso e a pastelli crea un'estetica contemporanea che dà risalto. Delicato nell'aspetto,

Wood Classic è completato da accenti di porcellana pallidi o leggermente modellati. Oppure combina un pavimento in rovere sbiancato ad un'elegante cucina grigia, creando un effetto di mezzo secolo.

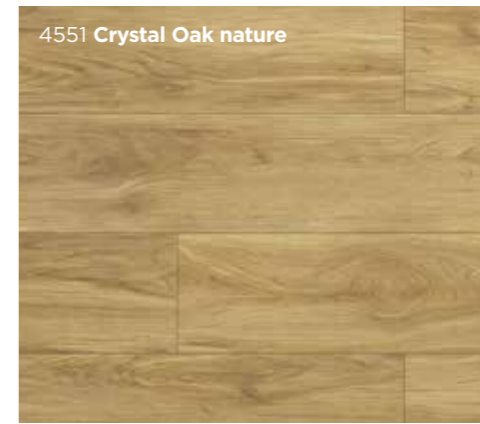
XL WOOD



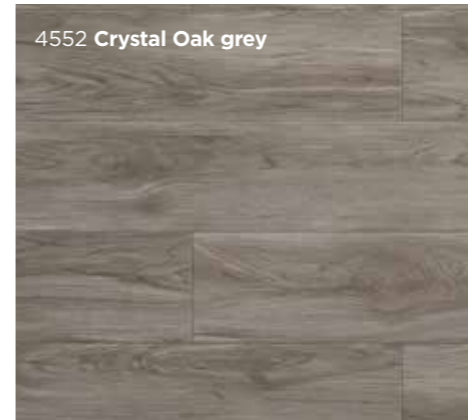
4550 Crystal Oak blond grey



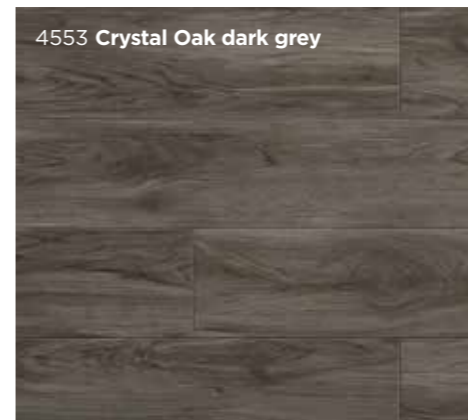
4549 Crystal Oak white



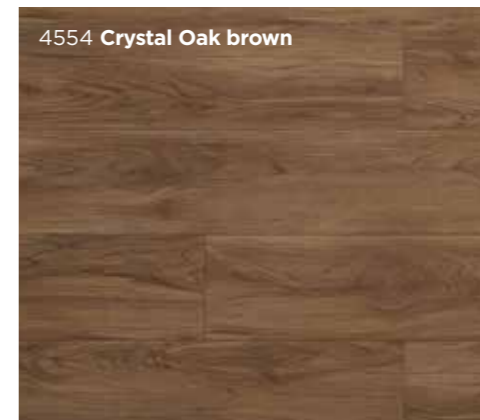
4551 Crystal Oak nature



4552 Crystal Oak grey

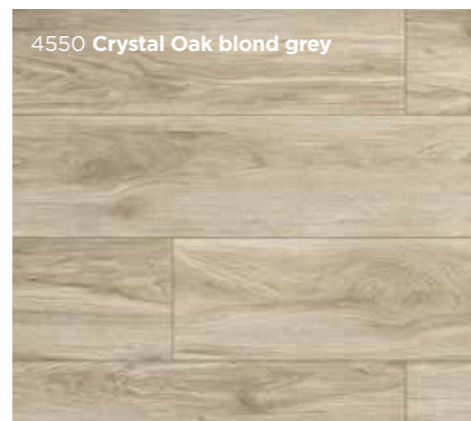


4553 Crystal Oak dark grey



4554 Crystal Oak brown

UN'ESTETICA IDEALE.



4550 Crystal Oak blond grey

■ Elegante e aerodinamico. XL Wood è perfetto per gli interni minimalisti. Ridotto ma non riduttivo, l'aspetto esiguo fa sparire il pavimento sullo sfondo. Ponendo l'accento sui design che si preferiscono. Un modo ideale per portare tranquillità in un'area trafficata.

 1845 x 244 x 7.5 mm



4550 Crystal Oak blond grey



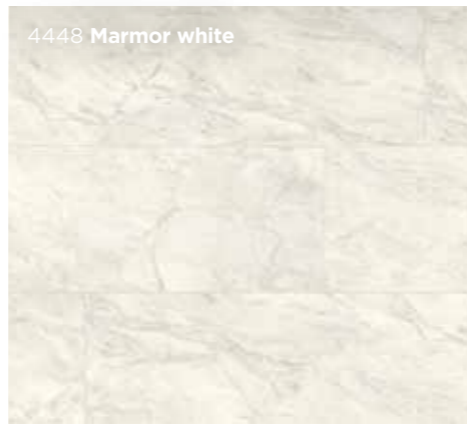
4550 Crystal Oak blond grey

■ Abbinare XL Wood a interni insoliti ed emozionanti. Piuma della Pampa, vasi lucidi e macchie di colore contrastano con la calma creata dal pavimento. Oppure aggiungere un XL Wood semplice e contemporaneo all'ambiente con elementi decorativi in stile antico, come il battiscopa, per accentuare l'effetto straordinario.

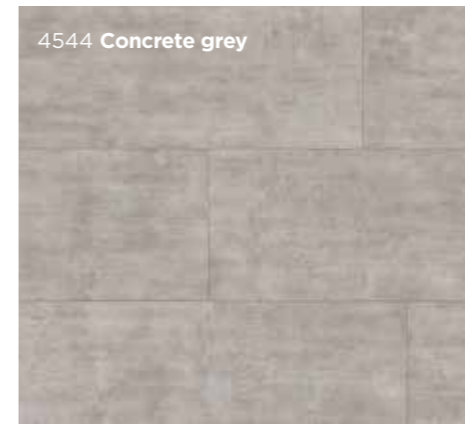
XL STONE



4448 Marmor white



4448 Marmor white

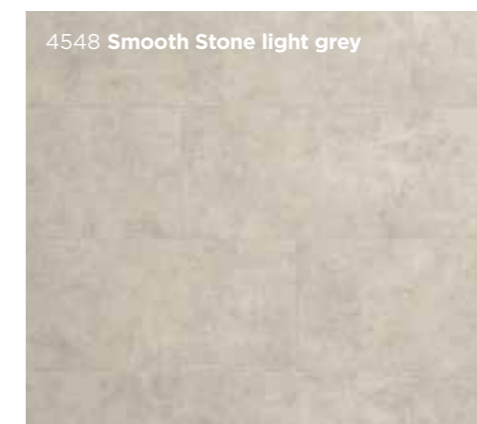


4544 Concrete grey

EQUILIBRIO NOTEVOLE.



4537 Raw Steel dark



4548 Smooth Stone light grey

■ Uno sfondo piacevole e neutro. XL Stone è ideale: né troppo né troppo poco. Armonioso e pacifico, l'autentico aspetto in pietra fa da cornice agli interni. Il giusto equilibrio, anche in una stanza affollata.

1380 x 396 x 7.5 mm



4448 Marmor white



■ Creare un'oasi di tranquillità in qualsiasi ambiente con un arredo essenziale. XL Stone fornisce la base per un luogo di concentrazione, riempito di elementi

essenziali. Gli infissi in porcellana e il legno massiccio accentuano l'aspetto naturale della pietra.

FATTI

SMART LINE

	EN 16511:2019	Wood Classic
Classe di utilizzo	EN 16511:2019	classe 33
Spessore	EN 16511:2019	5.5 mm, 0.21 in.
Larghezza	EN 16511:2019	195 mm, 7.67 in.
Lunghezza	EN 16511:2019	1380 mm, 54.33 in.
Pezzi per scatola		10
Superficie per scatola		2.69 m ² , 28.96 sqft
Scatole per pallets		40
Peso per scatola		17.38 kg, 38.32 lbs
Peso per pallets		720 kg, 1587 lbs
Garanzia residenziale (vedi dichiarazione di garanzia separata) https://www.corepel.com/en/service/warranty		limited lifetime
Garanzia commerciale (vedi dichiarazione di garanzia separata) https://www.corepel.com/en/service/warranty		5 anni
Finitura		Soft Shield
Decor e design		10
Utilizzo interno domestico		esempio: appartamento, cucina, soggiorno, home office, bagno
Utilizzo interno commerciale		esempio: aule, uffici, negozi
Resistenza all'acqua		100% resistente all'acqua
Tipo di montaggio		5G Click
Superficie senza giunto di dilatazione		20 x 20 m, 65 x 65 ft (utilizzando tecnologie avanzate)
Intervallo di temperatura post montaggio		-34°C to +70°C, -30°F to +160°F
Tipo di bordo		fresata sui 4 lati
Reazione al fuoco	CE EN 13501:2010	Bfl-s1, ignifugo, no/bassa emissione di fumo
Riscaldamento a pavimento	CE	approvato (H2O)
Resistenza termica	CE	max. 0.1 (m2K)/W
Antistatico	CE EN 1815:2011	≤ 2 kV
Emissione di formaldeide	CE EN 717-1:2005	classe E1/2020, sotto il limite di rilevamento (CARB2/ TSCA VI conforme)
Resistenza allo scivolamento	CE EN 14041:2008	DS
Resistenza allo scivolamento	CE DIN 51130:2014	R10
Resistenza all'abrasione (metodo sabbia a caduta)	EN 16511:2019	IP ≥ 8000, classe 34
Restistenza ai micro graffi	EN 16511:2019	MSR-A1
Resistenza all'urto della biglia grande	EN 16511:2019	> 1800 mm/ 70.86 in., classe 34
Resistenza all'indentazione	ISO 24343-1:2012	≤ 0.15 mm/ 0.005 in.
Resistenza alle macchie	EN 438-2:2019	cambiamenti non visibili (acetone, caffè, perossido di idrogeno)
Forza del giunto (lato corto e lungo)	ISO 24334:2019	3 volte superiore alla classe 34 (11.28 kN/m)
Livello di lucido		4 punti, effetto oliato opaco
Resistenza al luce	EN 20105:1995	luce reale, ≥ 6
Resistenza alle ruote delle sedie	EN 425:2002	25,000 cicli senza alcun danno
Combustione di sigarette	EN 1399:1998	si
Resistenza antibatterica	ISO 22196:2011	antibatterico
Certificazione di sostenibilità		FSC mix
Emissione VOC	ISO 16000	VOC A+, agBB schema, Floorscore, Greenguard Gold
Contenuto di fibra di lego naturale		pannello interno più del 50%
Senza pvc		si
Senza Ftalati		si
Contenuto di metalli pesanti	ASTM F963	passare (>0.25 ppm)
Barriera		1 mm ECO SOUND HYDRO
Trasmisione del rumore all'impatto	ASTM E492 IIC	circa 68 dB (grazie alla barriera ECO SOUND HYDRO)
Trasmisione del rumore nello spazio	ASTM E90 (STC)	circa 63 dB (grazie alla barriera ECO SOUND HYDRO)
Efficacia dei rivestimenti per pavimenti nella riduzione del rumore da impatto	ASTM E2179 (Delta IIC)	circa 22 dB (grazie alla barriera ECO SOUND HYDRO)

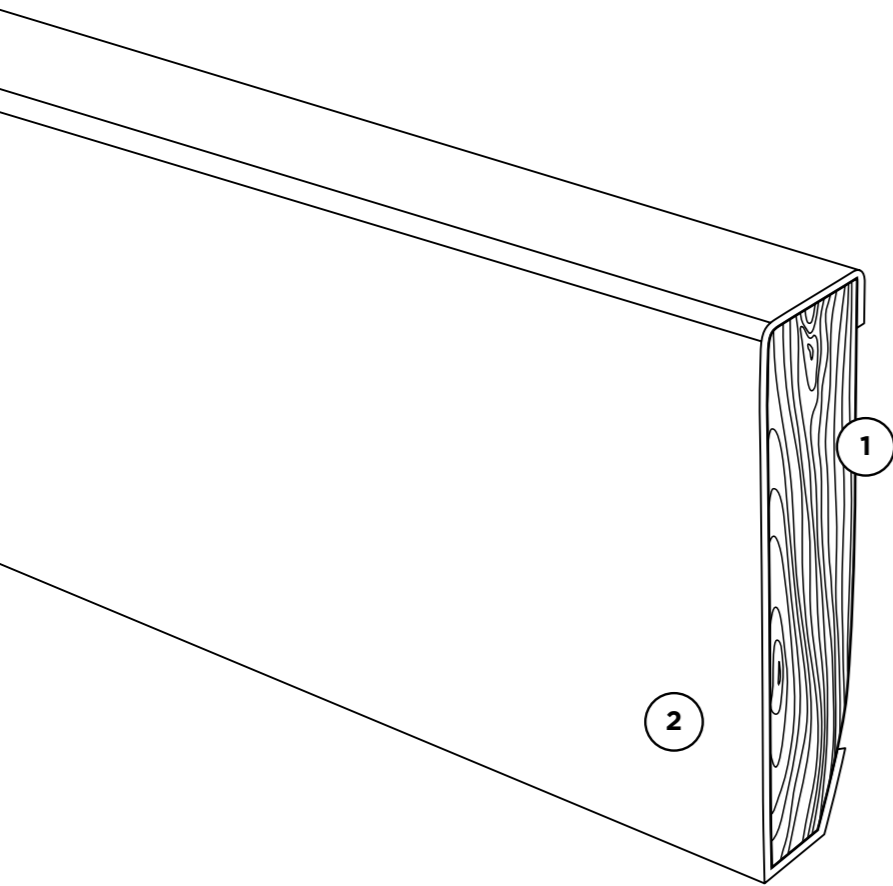
Wood Classic

XL Wood

	classe 33	XL Stone
Classe di utilizzo	classe 33	classe 33
Spessore	7.5 mm, 0.29 in.	7.5 mm, 0.29 in.
Larghezza	244 mm, 9.60 in.	396 mm, 15.59 in.
Lunghezza	1845 mm, 72.63 in.	1380 mm, 54.33 in.
Pezzi per scatola	5	5
Superficie per scatola	2.25 m ² , 24.22 sqft	2.75 m ² , 29.60 sqft
Scatole per pallets	45	36
Peso per scatola	20.78 kg, 45.81 lbs	19.86 kg, 43.39 lbs
Peso per pallets	960 kg, 2116 lbs	740 kg, 1631 lbs
Garanzia residenziale (vedi dichiarazione di garanzia separata) https://www.corepel.com/en/service/warranty	limited lifetime	limited lifetime
Garanzia commerciale (vedi dichiarazione di garanzia separata) https://www.corepel.com/en/service/warranty	5 anni	5 anni
Finitura	Soft Shield	Soft Shield
Decor e design	24	4
Utilizzo interno domestico	esempio: appartamento, cucina, soggiorno, home office, bagno	esempio: appartamento, cucina, soggiorno, home office, bagno
Utilizzo interno commerciale	esempio: aule, uffici, negozi	esempio: aule, uffici, negozi
Resistenza all'acqua	100% resistente all'acqua	100% resistente all'acqua
Tipo di montaggio	5G Click	5G Click
Superficie senza giunto di dilatazione	20 x 20 m, 65 x 65 ft (utilizzando tecnologie avanzate)	20 x 20 m, 65 x 65 ft (utilizzando tecnologie avanzate)
Intervallo di temperatura post montaggio	-34°C to +70°C, -30°F to +160°F	-34°C to +70°C, -30°F to +160°F
Tipo di bordo	fresata sui 4 lati	fresata sui 4 lati
Reazione al fuoco	Bfl-s1, ignifugo, no/bassa emissione di fumo	Bfl-s1, ignifugo, no/bassa emissione di fumo
Riscaldamento a pavimento	approvato (H2O)	approvato (H2O)
Resistenza termica	max. 0.1 (m2K)/W	max. 0.1 (m2K)/W
Antistatico	≤ 2 kV	≤ 2 kV
Emissione di formaldeide	classe E1/2020, sotto il limite di rilevamento (CARB2/ TSCA VI conforme)	classe E1/2020, sotto il limite di rilevamento (CARB2/ TSCA VI conforme)
Resistenza allo scivolamento	DS	DS
Resistenza allo scivolamento	R10	R10
Resistenza all'abrasione (metodo sabbia a caduta)	IP ≥ 8000, classe 34	IP ≥ 8000, classe 34
Restistenza ai micro graffi	MSR-A1	MSR-A1
Resistenza all'urto della biglia grande	> 1800 mm/ 70.86 in., classe 34	> 1800 mm/ 70.86 in., classe 34
Resistenza all'indentazione	≤ 0.15 mm/ 0.005 in.	≤ 0.15 mm/ 0.005 in.
Resistenza alle macchie	cambiamenti non visibili (acetone, caffè, perossido di idrogeno)	cambiamenti non visibili (acetone, caffè, perossido di idrogeno)
Forza del giunto (lato corto e lungo)	3 volte superiore alla classe 34 (11.28 kN/m)	3 volte superiore alla classe 34 (11.28 kN/m)
Livello di lucido	4 punti, effetto oliato opaco	4 punti, effetto oliato opaco
Resistenza al luce	luce reale, ≥ 6	luce reale, ≥ 6
Resistenza alle ruote delle sedie	25,000 cicli senza alcun danno	25,000 cicli senza alcun danno
Combustione di sigarette	si	si
Resistenza antibatterica	antibatterico	antibatterico
Certificazione di sostenibilità	FSC mix	FSC mix
Emissione VOC	VOC A+, agBB schema, Floorscore, Greenguard Gold	VOC A+, agBB schema, Floorscore, Greenguard Gold
Contenuto di fibra di lego naturale	pannello interno più del 50%	pannello interno più del 50%
Senza pvc	si	si
Senza Ftalati	si	si
Contenuto di metalli pesanti	passare (>0.25 ppm)	passare (>0.25 ppm)
Barriera	1 mm ECO SOUND HYDRO	1 mm ECO SOUND HYDRO
Trasmisione del rumore all'impatto	circa 68 dB (grazie alla barriera ECO SOUND HYDRO)	circa 68 dB (grazie alla barriera ECO SOUND HYDRO)
Trasmisione del rumore nello spazio	circa 63 dB (grazie alla barriera ECO SOUND HYDRO)	circa 63 dB (grazie alla barriera ECO SOUND HYDRO)
Efficacia dei rivestimenti per pavimenti nella riduzione del rumore da impatto	circa 22 dB (grazie alla barriera ECO SOUND HYDRO)	circa 22 dB (grazie alla barriera ECO SOUND HYDRO)

*certificati di prova disponibili su [corepel.com](https://www.corepel.com)

BATTISCOPIA



Dettagli:

1. 100% legno di abete rosso che non supporta il rigonfiamento come con MDF o altri compositi
 2. film in PP impermeabile RAL 9016 con rivestimento anche sul bordo inferiore e in parte sul retro per proteggere dalla penetrazione dell'acqua
- » sezione trasversale: 16 x 60 mm, 0.63 x 2.36"
 - » lunghezze: 2500 o 4000 mm, 98.42 o 157.48"
 - » disponibile in pacchi da 10
 - » 50 pacchi per pallet
 - » disponibile dallo stock

4550 Crystal Oak blond grey

