



09/2023

**ESSENCE  
BALANCE**

*(IN PRECEDENZA SMART LINE)*

**CO  
RE  
PEL**

**PAVIMENTO  
DI DESIGN  
ULTRAROBUSTO**

[COREPEL.COM](http://COREPEL.COM)



RESISTENZA IMBATTIBILE	02
L'ANIMA	10
IL PAVIMENTO	14
- WOOD EDITION OVERSIZE + (SMART LINE XXL WOOD)	16
- WOOD EDITION OVERSIZE (SMART LINE XL WOOD)	22
- STONE EDITION OVERSIZE (SMART LINE XL STONE)	28
- WOOD EDITION CLASSIC	34
DATI	40



80161 **MOLINO FARINA**  
WOOD EDITION OVERSIZE +

# RESISTENZA IMBATTIBILE

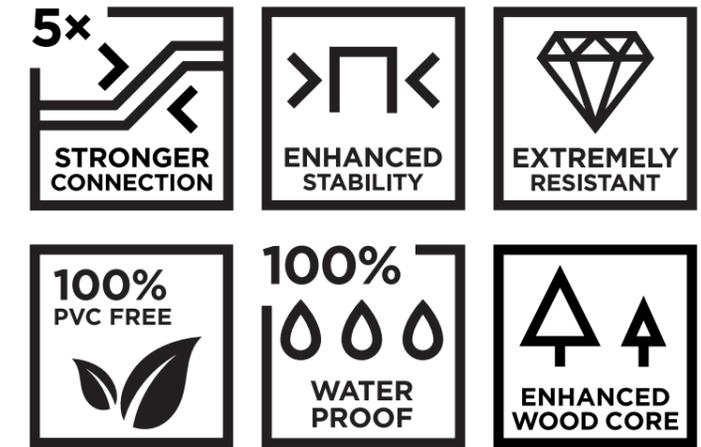
La quotidianità è frenetica, la vita dinamica. Per questo è ancora più importante disporre di una base solida e resistete per far fronte alle esigenze di tutti i giorni. Un pavimento di COREPEL è la soluzione perfetta.

■ Bambini che giocano, animali domestici vivaci, oggetti che cadono per terra: un pavimento di design COREPEL è in grado di resistere a qualsiasi tipo di usura senza perdere la sua bellezza.

L'anima in legno inglobata in una resina ad alte prestazioni lo rende indeformabile, impermeabile e resistente a graffi e ammaccature.

COREPEL ha un elevato contenuto di legno ed è il primo pavimento in assoluto a soddisfare lo standard DEC per i materiali compositi ecologici durevoli.

**COREPEL: la scelta giusta a lungo termine.**



# 5 VOLTE PIÙ FORTE

Lasciate entrare il sole e godetevi il calore: un pavimento COREPEL mantiene la sua forma con qualsiasi condizione climatica.

■ I pannelli per pavimenti di COREPEL combaciano alla perfezione proprio come i pezzi di un puzzle, mantenendo la loro estetica intatta anche in caso di oscillazioni termiche grazie all'anima in legno inglobata in una resina resistente al calore. Il risultato è un'unione cinque volte più forte rispetto agli altri pavimenti di design.

E una resistenza delle fughe elevata anche in presenza di umidità e sollecitazioni. COREPEL non si deforma o danneggia neanche se posato su un fondo irregolare, conservando una superficie uniforme, liscia e bellissima.

Che aspettate? Tirate le tende, spalancate finestre e portefinestre e lasciatevi avvolgere dal calore che entra nelle stanze.

**COREPEL mantiene sempre la sua forma.**



# 100% RESISTENTE ALL'ACQUA

Non preoccupatevi per schizzi e gocce: l'acqua a COREPEL non fa affatto paura.



4448 MARMOR ROMEO WHITE  
STONE EDITION OVERSIZE



■ Dai piccoli disastri dei vostri amici a quattro zampe a una bibita versata per terra: incidenti domestici di ogni tipo possono deformare rapidamente qualsiasi pavimento in legno. Ma non COREPEL.

Fuori diluvia e i bambini entrano di corsa dentro casa con le scarpe fradice? Nessun problema: i pannelli non lasciano penetrare l'umidità.

I pavimenti COREPEL ESSENCE BALANCE (in precedenza Smart Line) sono adatti anche per la posa in bagno e in lavanderia. Non si gonfiano e non assorbono gli odori, oltre a essere di facile manutenzione e semplicissimi da pulire con una scopa a vapore o con il mocio.

**100% resistente all'acqua significa infatti anche 100% pratico.**

# ROBUSTEZZA ESTREMA

COREPEL si adatta alla perfezione alla vostra vita attiva. E a tutte le stanze soggette a forti sollecitazioni.

■ I bordi affilati spesso causano gravi danni ai rivestimenti per pavimenti. COREPEL li aspetta al varco. Grazie alla sua eccezionale resistenza all'abrasione, le scarpe da calcio, le tavole da surf e persino gli artigli degli animali o i vasi che urtano a terra lasciano ben poche tracce.

COREPEL si presenta in tutto il suo splendore in tutte le zone della casa soggette a sollecitazioni, dall'ingresso al bagno. Grazie alla sua resistenza al caldo e al freddo, è la scelta ideale anche per cucine e giardini d'inverno.

Godetevi la vita come più vi piace. Il vostro pavimento di design COREPEL resta intatto e bellissimo con qualsiasi utilizzo.



#### Test di Martindale

Il test di Martindale simula le condizioni che si verrebbero a creare se bambini o animali domestici corressero su un pavimento per migliaia di volte. COREPEL ESSENCE BALANCE (in precedenza Smart Line) ha dimostrato un'estrema resistenza ai graffi ottenendo un'eccellente valutazione MSR A2 (EN 16511:2019).



#### Taber Test

Durante il test Taber viene messa alla prova la resistenza all'abrasione di un prodotto mediante l'uso mirato di sabbia in caduta. COREPEL ESSENCE BALANCE (in precedenza Smart Line) è rimasto impeccabile e perfetto anche dopo 8000 cicli. La sorprendente qualità del pavimento corrisponde alla classe d'uso 33 (EN 16511:2019).



# ANIMA IN LEGNO INGLOBATA

Come la conchiglia di un'ostrica custodisce al suo interno una perla, così un involucro di resina ad alte prestazioni racchiude l'anima di COREPEL.

■ L'anima di COREPEL ESSENCE BALANCE (*in precedenza Smart Line*) è costituita da un'elevata percentuale di legno naturale ed è inglobata in una resina protettiva ad alte prestazioni. Questo consente a COREPEL di resistere agli intensi allenamenti casalinghi, ai bambini che corrono da una parte all'altra e alla caduta di oggetti di uso domestico: in pratica a qualsiasi sfida della vita quotidiana.

È vero, COREPEL è inflessibile nei confronti delle avversità, ma è molto rispettoso dell'ambiente. Ad esempio, le sue fibre di legno provengono esclusivamente da siti di produzione gestiti in modo responsabile e certificati FSC.

E l'assegnazione di etichette come FloorScore, Greenguard Gold, VOC A+ e CARB/TSCA ne è la prova: COREPEL è prodotto con emissioni straordinariamente basse e garantisce una buona qualità dell'aria ambiente.



# TOSTO E MASSICCIO GENTILE CON LA NATURA

■ ESSENCE BALANCE (*in precedenza Smart Line*) è un classico tra i nostri pavimenti di design. La sua anima dalla stabilità elevata presenta una percentuale di legno molto alta, proveniente da coltivazioni sostenibili, ed è racchiusa in un involucro di resina ad alte prestazioni.

# DURABLE ECO COMPOSITE IL NUOVO STANDARD

COREPEL è straordinariamente durevole e particolarmente ecologico grazie all'elevata percentuale di legno proveniente da coltivazioni certificate FSC. È il primo pavimento in assoluto a soddisfare il nuovo standard DEC, che gli vale il riconoscimento «Durable Eco Composite» (materiale composito ecologico durevole).



# ESSENCE BALANCE

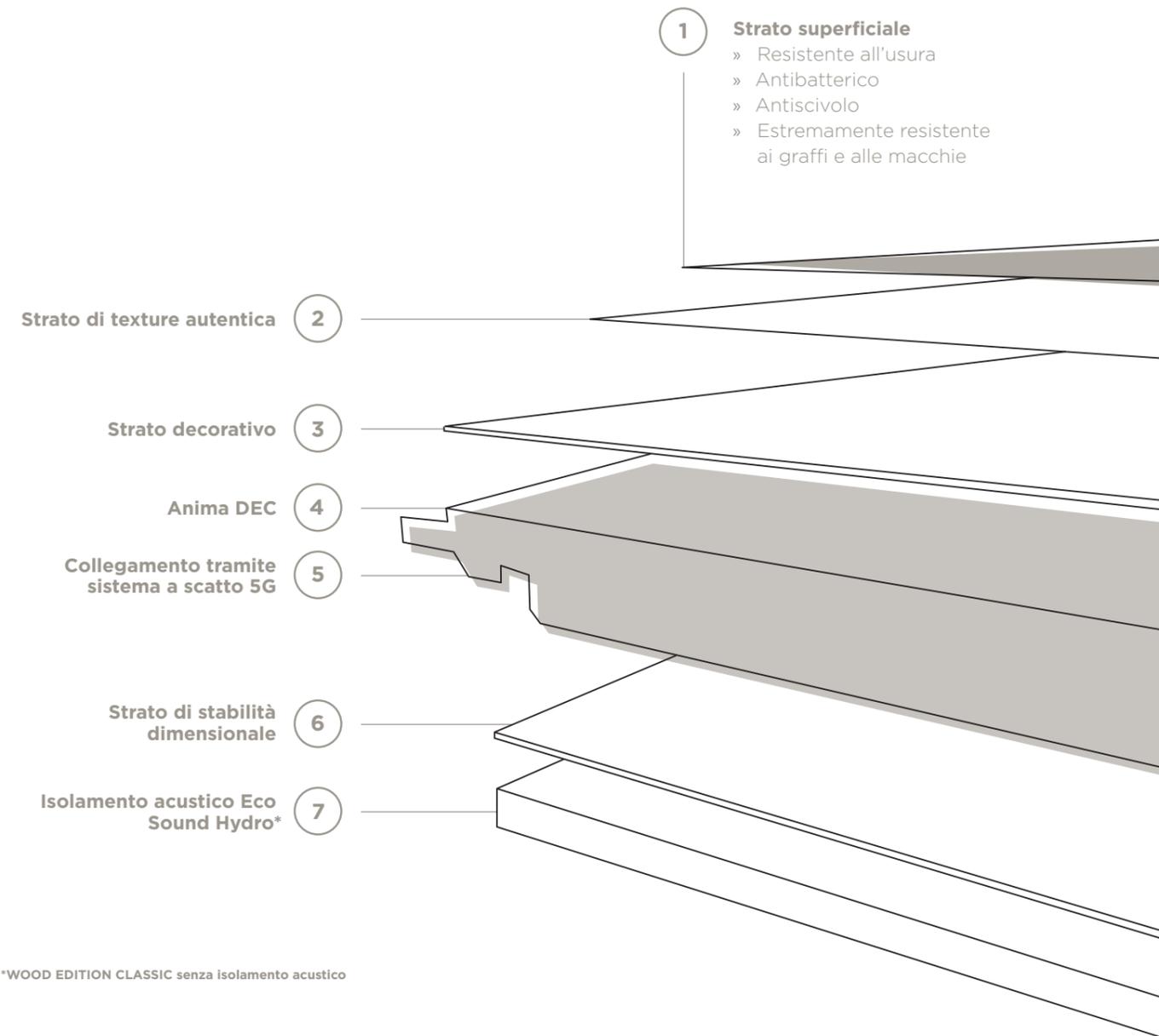
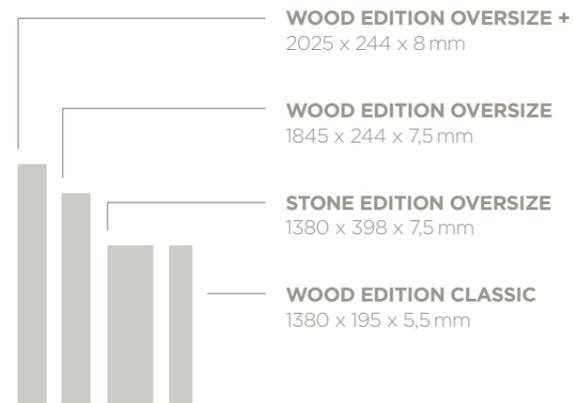
## LA SCELTA INTELLIGENTE

COREPEL mantiene inalterata estetica, stabilità e resistenza anche in condizioni di estrema sollecitazione.

■ I decori COREPEL ESSENCE BALANCE (*in precedenza Smart Line*) sono realizzati con materiali che gli conferiscono un aspetto autentico difficilmente distinguibile dal legno naturale. La bellissima struttura della superficie è in grado di resistere al tempo e all'usura rimanendo inalterata.

I pavimenti a base di fibra di legno dispongono di una protezione da funghi e umidità. Grazie alla capacità di resistere all'abrasione, ESSENCE BALANCE (*in precedenza Smart Line*) raggiunge persino una classificazione nella classe d'uso 33. E sebbene presenti un aspetto liscio, il pavimento ha comprovate proprietà antiscivolo, che gli valgono un posto nella classe R10 (WOOD EDITION CLASSIC R9). Una garanzia a vita per la zona giorno assicura che COREPEL rimarrà letteralmente il pavimento della vostra vita. Anche le proprietà acustiche sono impressionanti: COREPEL ESSENCE BALANCE (*in precedenza Smart Line*) è perfetto per l'uso

in condomini o spazi aperti con soffitti alti ed è estremamente silenzioso. Dotato di Eco Sound Hydro, il pavimento è ottimizzato per ridurre al minimo il rumore e garantire un isolamento acustico da calpestio fino a 16 decibel. Il sistema a scatto 5G, poi, permette un'installazione facile e veloce.



\*WOOD EDITION CLASSIC senza isolamento acustico

# WOOD EDITION OVERSIZE +





80071 MOLINO MELANGE \*



80081 MOLINO GRAIN \*



80131 MOLINO SMOKY \*



80161 MOLINO FARINA

# PERFEZIONE NATURALE.



80141 MOLINO ALMOND \*



80151 MOLINO GREY

■ WOOD EDITION OVERSIZE+ conquista con pannelli ancora più lunghi e larghi. Questo formato oversize rende l'installazione particolarmente rapida e garantisce un'atmosfera elegante all'ambiente. Grazie alle strutture sincrone, i pannelli hanno il carattere deciso del legno naturale. Le venature si ripetono solo ogni 16 volte.

 2025 x 244 x 8mm



80151 MOLINO GREY



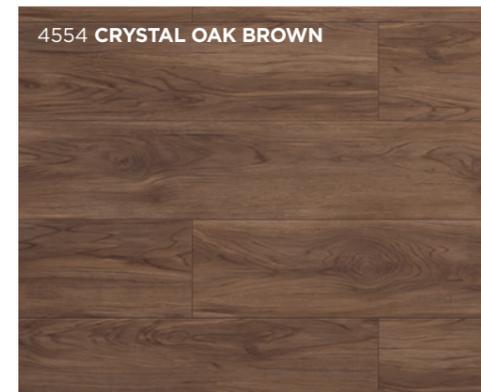
80071 MOLINO MELANGE

■ WOOD EDITION OVERSIZE+ con decori in legno presenta un aspetto autentico e naturale, unito alla robustezza e alla resistenza all'acqua caratteristiche di un pavimento COREPEL. Spazio alla quotidianità!

# WOOD EDITION OVERSIZE



# ESTETICA PERFETTA.



■ Le meravigliose strutture sincrone presentano un aspetto affascinante molto simile a quello del legno vero. Il motivo si ripete solo ogni 24 pannelli, conferendo al rivestimento un'estetica sobria e naturale e consentendo di personalizzare l'ambiente con tocchi di design.

 1845 x 244 x 7,5 mm



4550 CRYSTAL OAK BLOND GREY

■ Integrate WOOD EDITION OVERSIZE in ambienti interni insoliti e particolari. Piume della pampa, vasi dalla superficie levigata e accenti di colore creano un raffinato contrasto con

l'aspetto sobrio del pavimento. La straordinaria personalità del pavimento WOOD EDITION OVERSIZE può essere ulteriormente enfatizzata con classici battiscopa bianchi.

# STONE EDITION OVERSIZE



# EQUILIBRIO SORPRENDENTE.



■ STONE EDITION OVERSIZE si adatta alla perfezione ad ambienti di grandi dimensioni. La struttura simil pietra sui pannelli sovradimensionati crea un effetto ottico talmente bello da sembrare vera. Godetevi il fascino autentico delle piastrelle in pietra senza l'incomodo della posa.

 1380 x 398 x 7,5 mm

\* Merce in stock



■ STONE EDITION OVERSIZE è la base ideale per creare la propria oasi di calma all'insegna dell'essenziale. La rubinetteria in porcellana e il legno pesante accentuano l'aspetto naturale della pietra.

# WOOD EDITION CLASSIC

# ELEGANZA E SOBRIETÀ.



D4511 CI PEARL OAK



D6102 CV BRIGHT



D6106 CV NATURAL



D6107 CI GREY OAK



D6104 CV SMOKY



D40171 CI CREAM OAK

■ WOOD EDITION CLASSIC ha uno stile sobrio ed essenziale. Moderno e al contempo minimalista. L'estetica neutra e naturale dona agli ambienti interni un tocco di raffinata semplicità.

 1380 x 195 x 5,5 mm



D4511 CI PEARL OAK

■ L'effetto vero legno dona all'ambiente un tocco semplice e raffinato. Una tonalità legno più scura abbinata a sfumature blu e a colori pastello turchesi o acquosi crea un'estetica contemporanea che affascina con la sua sobrietà.

La linea discreta di WOOD EDITION CLASSIC si sposa alla perfezione con elementi in porcellana chiari o dai motivi delicati.

# DATI

## ESSENCE BALANCE (IN PRECEDENZA SMART LINE)

## WOOD EDITION OVERSIZE + (XXL WOOD)

## WOOD EDITION OVERSIZE (XL WOOD)

## STONE EDITION OVERSIZE (XL STONE)

Classe d'uso	EN 16511:2019	Classe 33	Classe 33	Classe 33
Spessore	EN 16511:2019	8 mm	7,5 mm	7,5 mm
Larghezza	EN 16511:2019	244 mm	244 mm	398 mm
Lunghezza	EN 16511:2019	2025 mm	1845 mm	1380 mm
Pezzo/scatola		4	5	5
Superficie/scatola		1,9 m <sup>2</sup>	2,25 m <sup>2</sup>	2,75 m <sup>2</sup>
Scatole/pallet		51	45	36
Peso/scatola		18,08 kg	20,78 kg	19,86 kg
Peso/pallet		940 kg	960 kg	740 kg
Garanzia per usi privati (secondo dichiarazione separata) <a href="https://www.corepel.com/de/service/warranty">https://www.corepel.com/de/service/warranty</a>		limitata a vita	limitata a vita	limitata a vita
Garanzia per usi commerciali (secondo dichiarazione separata) <a href="https://www.corepel.com/de/service/warranty">https://www.corepel.com/de/service/warranty</a>		5 anni	5 anni	5 anni
Design dei pannelli		16	24	4
Usi privati in ambienti interni		esempio: cucina, soggiorno, studio, bagno	esempio: cucina, soggiorno, studio, bagno	esempio: cucina, soggiorno, studio, bagno
Usi commerciali in ambienti interni		esempio: aula, ufficio, negozio	esempio: aula, ufficio, negozio	esempio: aula, ufficio, negozio
Impermeabile		100% impermeabile	100% impermeabile	100% impermeabile
Profilo		5G Click	5G Click	5G Click
Area consentita senza giunto di dilatazione	EN 16511:2023	20 x 20 m (secondo il più recente stato dell'arte)	20 x 20 m (secondo il più recente stato dell'arte)	20 x 20 m (secondo il più recente stato dell'arte)
Intervallo di temperatura dopo l'installazione		da -34 °C a +70 °C	da -34 °C a +70 °C	da -34 °C a +70 °C
Giunto		giunto a V 4 lati	giunto a V 4 lati	giunto a V 4 lati
Reazione al fuoco	CE EN 13501-1:2010	B <sub>fl</sub> -s1, ritardante di fiamma, nessuna/bassa emissione di fumi	B <sub>fl</sub> -s1, ritardante di fiamma, nessuna/bassa emissione di fumi	B <sub>fl</sub> -s1, ritardante di fiamma, nessuna/bassa emissione di fumi
Riscaldamento a pavimento	CE	adatto (H <sub>2</sub> O)	adatto (H <sub>2</sub> O)	adatto (H <sub>2</sub> O)
Resistenza termica	CE	max 0,1 (m <sup>2</sup> K)/W	max 0,1 (m <sup>2</sup> K)/W	max 0,1 (m <sup>2</sup> K)/W
Proprietà antistatica	CE EN 1815:2011	≤ 2 kV	≤ 2 kV	≤ 2 kV
Emissione di formaldeide	CE EN 717-1:2005	Classe E1/2020, al di sotto del limite di rilevamento (conforme a CARB2/TSCA VI)	Classe E1/2020, al di sotto del limite di rilevamento (conforme a CARB2/TSCA VI)	Classe E1/2020, al di sotto del limite di rilevamento (conforme a CARB2/TSCA VI)
Proprietà antiscivolo	CE EN 14041:2008	DS	DS	DS
Proprietà antiscivolo	CE DIN 51130:2014	R10	R10	R10
Resistenza all'abrasione	EN 16511:2019	IP ≥ 8000, classe 34	IP ≥ 8000, classe 34	IP ≥ 8000, classe 34
Resistenza ai micrograffi	EN 16511:2019	MSR-A1	MSR-A1	MSR-A1
Resistenza agli urti di sfere di grandi dimensioni	EN 16511:2019	> 1800 mm, classe 34	> 1800 mm, classe 34	> 1800 mm, classe 34
Determinazione della penetrazione e dell'impronta residua	ISO 24343-1:2012	≤ 0,15 mm	≤ 0,15 mm	≤ 0,15 mm
Resistenza alle macchie	EN 438-2:2019	nessun cambiamento visibile (acetone, caffè, perossido di idrogeno)	nessun cambiamento visibile (acetone, caffè, perossido di idrogeno)	nessun cambiamento visibile (acetone, caffè, perossido di idrogeno)
Profilo di resistenza all'indentazione	ISO 24334:2019	3 volte superiore alla classe 34 (11,28 kN/m)	3 volte superiore alla classe 34 (11,28 kN/m)	3 volte superiore alla classe 34 (11,28 kN/m)
Livello di lucentezza		4 punti, aspetto: oliato opaco	4 punti, aspetto: oliato opaco	4 punti, aspetto: oliato opaco
Resistenza alla luce	EN 20105:1995	resistente alla luce, ≥ 6	resistente alla luce, ≥ 6	resistente alla luce, ≥ 6
Test di resistenza allo scivolamento	EN 425:2002	25000 giri senza danni	25000 giri senza danni	25000 giri senza danni
Resistenza allo spegnimento e alla combustione di sigarette	EN 1399:1998	sì	sì	sì
Proprietà antibatterica	ISO 22196:2011	antibatterico	antibatterico	antibatterico
Certificati di sostenibilità		FSC Mix	FSC Mix	FSC Mix
Misurazione dell'inquinamento dell'aria interna	ISO 16000	VOC A+, schema AgBB, FloorScore, Greenguard Gold	VOC A+, schema AgBB, FloorScore, Greenguard Gold	VOC A+, schema AgBB, FloorScore, Greenguard Gold
Senza PVC		sì	sì	sì
Senza ftalati		sì	sì	sì
Contenuto di metalli pesanti	ASTM F963	superato (> 0,25 ppm)	superato (> 0,25 ppm)	superato (> 0,25 ppm)
Isolamento acustico		ECO SOUND HYDRO da 1,5 mm	ECO SOUND HYDRO da 1 mm	ECO SOUND HYDRO da 1 mm
Riduzione del rumore da calpestio	DIN EN ISO 10140-3	ca. 16 dB (tramite isolante acustico ECO SOUND HYDRO)	ca. 15 dB (tramite isolante acustico ECO SOUND HYDRO)	ca. 15 dB (tramite isolante acustico ECO SOUND HYDRO)

# DATI

## ESSENCE BALANCE

(IN PRECEDENZA SMART LINE)

## WOOD EDITION CLASSIC

Classe d'uso	EN 16511:2019	Classe 33
Spessore	EN 16511:2019	5,5 mm
Larghezza	EN 16511:2019	195 mm
Lunghezza	EN 16511:2019	1380 mm
Pezzo/scatola		10
Superficie/scatola		2,69 m <sup>2</sup>
Scatole/pallet		40
Peso/scatola		17,38 kg
Peso/pallet		720 kg
Garanzia per usi privati (secondo dichiarazione separata) <a href="https://www.corepel.com/de/service/warranty">https://www.corepel.com/de/service/warranty</a>		limitata a vita
Garanzia per usi commerciali (secondo dichiarazione separata) <a href="https://www.corepel.com/de/service/warranty">https://www.corepel.com/de/service/warranty</a>		5 anni
Design dei pannelli		10
Usi privati in ambienti interni		esempio: cucina, soggiorno, studio, bagno
Usi commerciali in ambienti interni		esempio: aula, ufficio, negozio
Impermeabile		100% impermeabile
Profilo		5G Click
Area consentita senza giunto di dilatazione	EN 16511:2023	20 x 20 m (secondo il più recente stato dell'arte)
Intervallo di temperatura dopo l'installazione		da -34 °C a +70 °C
Giunto		giunto a V 4 lati
Reazione al fuoco	CE EN 13501-1:2010	B <sub>fl</sub> -s1, ritardante di fiamma, nessuna/bassa emissione di fumi
Riscaldamento a pavimento	CE	adatto (H <sub>2</sub> O)
Resistenza termica	CE	max 0,1 (m <sup>2</sup> K)/W
Proprietà antistatica	CE EN 1815:2011	≤ 2 kV
Emissione di formaldeide	CE EN 717-1:2005	Classe E1/2020, al di sotto del limite di rilevamento (conforme a CARB2/TSCA VI)
Proprietà antiscivolo	CE EN 14041:2008	DS
Proprietà antiscivolo	CE DIN 51130:2014	R9
Resistenza all'abrasione	EN 16511:2019	IP ≥ 8000, classe 34
Resistenza ai micrograffi	EN 16511:2019	MSR-A1
Resistenza agli urti di sfere di grandi dimensioni	EN 16511:2019	≥ 1800 mm, classe 34
Determinazione della penetrazione e dell'impronta residua	ISO 24343-1:2012	≤ 0,15 mm
Resistenza alle macchie	EN 438-2:2019	nessun cambiamento visibile (acetone, caffè, perossido di idrogeno)
Profilo di resistenza all'indentazione	ISO 24334:2019	3 volte superiore alla classe 34 (11,28 kN/m)
Livello di lucentezza		5 punti, aspetto: oliato opaco
Resistenza alla luce	EN 20105:1995	resistente alla luce, ≥ 6
Test di resistenza allo scivolamento	EN 425:2002	25000 giri senza danni
Resistenza allo spegnimento e alla combustione di sigarette	EN 1399:1998	si
Proprietà antibatterica	ISO 22196:2011	antibatterico
Certificati di sostenibilità		FSC Mix
Misurazione dell'inquinamento dell'aria interna	ISO 16000	VOC A+, schema AgBB, FloorScore, Greenguard Gold
Senza PVC		si
Senza ftalati		si
Contenuto di metalli pesanti	ASTM F963	superato (> 0,25 ppm)

I certificati dei test sono disponibili su [corepel.com](https://www.corepel.com)



4537 RAW STEEL DARK  
STONE EDITION OVERSIZE

