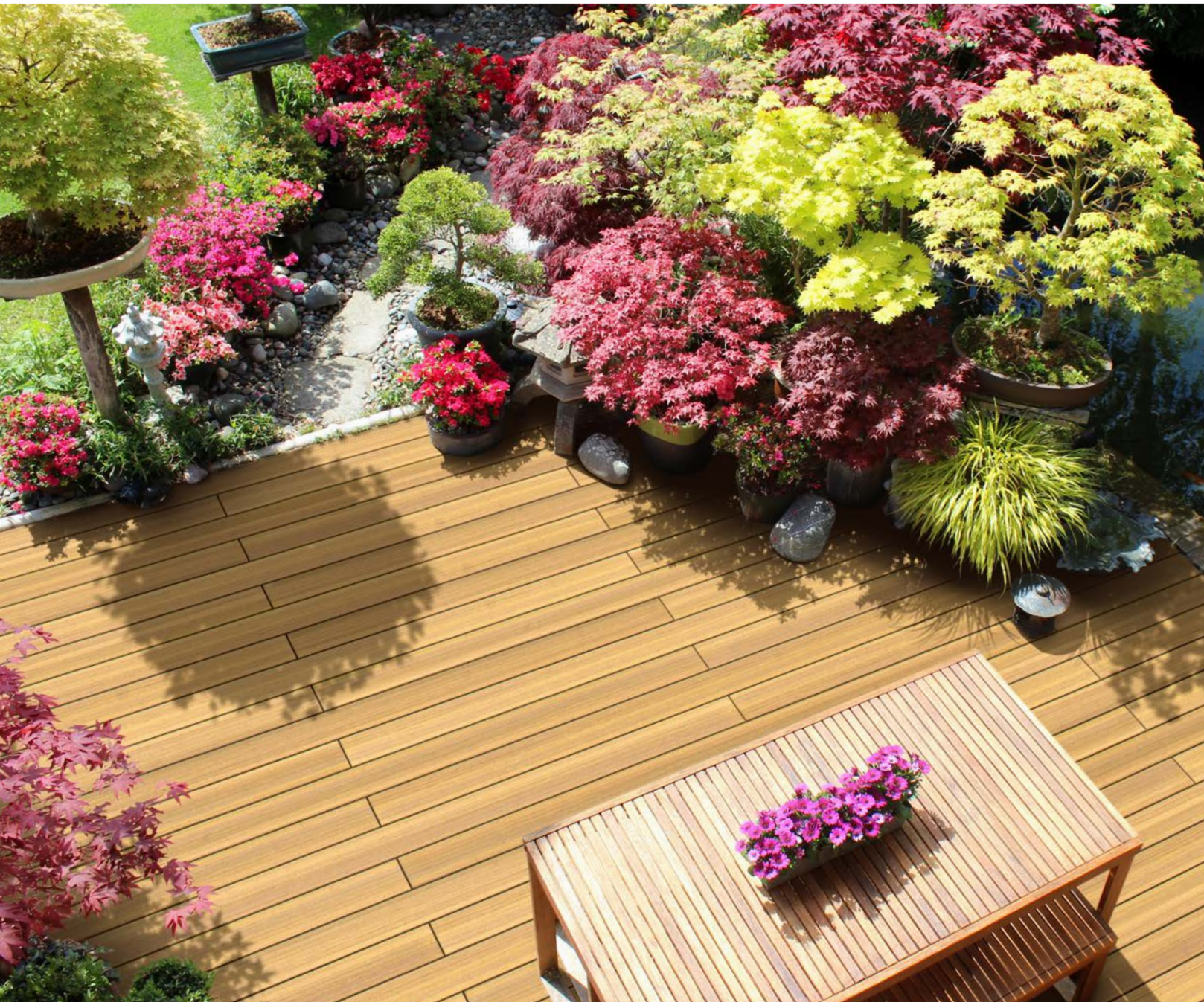
DECKING

- Giuro di dire la Verità -

panoramica sull'affascinante mondo del decking



PRIVATE VILLA - ITALY | EasyClick System + Duro 2.0

iDecking Revolution è la pluri-premiata azienda nata per innovare nel settore del Decking - Cladding - Pavimentazioni da Esterno.

I sistemi brevettati EasyClick e EasyChange stanno portando una vera e propria rivoluzione sul mercato. Avreste mai pensato di poter installare un pavimento con il semplice uso dei piedi? Oppure di rimuovere/ispezionare ogni singola doga in qualsiasi punto della pavimentazione? E che il più innovativo dei materiali compositi si chiama DURO 2.0 ed è fatto con la buccia dei Chicchi di Riso e farina di Bamboo?

ZERO VITI PER FISSARE LE DOGHE - BASSA MANUTENZIONE - INSTALLAZIONE RAPIDA - ANTIMACCHIA

DECKING PAVIMENTI DA ESTERNO: METODI DI INSTALLAZIONE

Decking Pavimenti da Esterno:

METODI DI INSTALLAZIONE CLASSICI

La parola internazionale che definisce una pavimentazione in legno per esterni è DECKING e l'utilizzo sta prendendo sempre più piede anche nella nostra cultura Italiana.

Un mondo, quello delle pavimentazioni in legno per esterno, ancora legato alle preziose maestranze artigiane. Molte sono le iniziative commerciali intraprese da molte aziende, che hanno però avuto vita molto breve quando non supportate da una conoscenza tecnica del prodotto.

Già, parliamo di legno, all'esterno, una materia che continua a vivere anche dopo lavorata... mettiamoci anche in più che si sottopone tale prodotto al calpestio domestico/urbano, viene da sé che la sicurezza nel montaggio deve essere TOTALE ed ha un ruolo di profonda responsabilità ai fini della qualità del prodotto.

Si può infatti correre il rischio di acquistare un ottimo materiale, e di buttarlo dopo una stagione se installato senza maestria.

Il mercato del Decking offre ad oggi diversi sistemi di montaggio, a partire dai più tradizionali a quelli più innovativi dove il rischio di eseguire un lavoro sbagliato si riduce pressoché a zero!

Metodi di Installazione Decking TRADIZIONALI: Chiodi/Viti a Vista

il metodo più diffuso al mondo, consiste nel posizionare ogni doga a fianco dell'altra, applicando il distanziale desiderato ed ovviamente tirando un filo che porti la continuità simmetrica della posa. Una volta adagiata la doga sopra la sottostruttura alla distanza stabilita, si fissa dall'alto con chiodi o viti. Il sistema che sembra il più pratico, è tra i più insidiosi. La prima accortezza è sicuramente quella di seguire una linea dritta con i chiodi/viti per evitare l'effetto mal di mare, come nella seguente foto:

Tra i "pro" di questo sistema può saltare all'occhio la facilità di sostituzione della doga (basta un trapano)... ma attenzione, nel posare la doga nuova bisogna fare attenzione a posizionare le viti diversamente, in quanto se trovassero la stessa sede, reggerebbero di meno (a meno che non si opti per una vite più grande). Tempo ed efficacia di montaggio: circa 20 metri quadrati al giorno (2 maestri artigiani in una superficie regolare).

Metodi di Installazione Decking TRADIZIONALI: Clips a Scomparsa

La prima innovazione nei sistemi di installazioni per pavimenti in legno da esterno si è manifestata qualche decennio fa con le CLIPS A SCOMPARSA. Questo metodo elimina l'inestetismo della vite dalla superficie della doga di decking, tutta via non debella la necessità di utilizzo delle viti. Si fa però un passo in avanti perché la clips a scomparsa tra una doga e l'altra fa già lei da distanziale, per cui si perde poco tempo in meno. Un contro, molto rilevante, si presenta nel caso in cui dovessimo rimuovere una doga al centro della pavimentazione. DELIRIO ! Praticamente il modo più corretto per farlo è di partire dal perimetro più vicino, togliere tutte le doghe fino ad arrivare a quella incriminata, sostituirla e rimettere tutto. Il metodo piratesco è quello di romperla, e rimpiazzarla con una nuova avvitata in superficie (anche se c'è chi lo fa, fate finta di non aver letto). Tempo ed efficacia di montaggio: circa 25 metri quadrati al giorno (2 maestri artigiani in una superficie regolare).

Prima di acquistare un pavimento da installare con uno di questi due sistemi, ci sono delle profondissime considerazioni da fare in modo tale da sapere ciò a cui si va (soprattutto "si andrà") in contro. Il problema sostanziale sono le viti... Possono essere di ferro zincato, di acciaio, ma Dio solo sà quanto tempo portano via in fase di installazione. Seppure si possa passare sopra questo importante dettaglio, ricordiamoci che le viti con il tempo cedono... obbligando il cliente / installatore a fare stagionali interventi di manutenzione strutturale al pavimento. Una vite che cede a causa di un legno o un composito che si muove abbastanza può generare dei brutti ed anche pericolosi avvenimenti, come ad esempio le doghe che si alzano in questa simpatica gif animata:

Decking Pavimenti da Esterno: metodi di installazione di nuova generazione

Easy Click: il decking con la sola pressione del piede!

iDecking Revolution è l'azienda Italiana nata per innovare nel settore del decking, dei pavimenti da esterno e dei rivestimenti, nei metodi di installazione e nei materiali! L'azienda ha brevettato e commercializza con gran successo in tutto il mondo la nuova generazione dei sistemi di installazione decking!

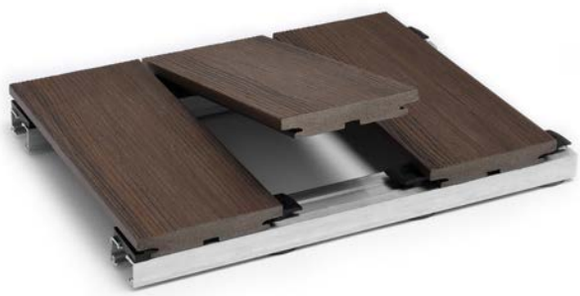
EasyClick è il sistema che permette di installare ogni pavimentazione iDecking Revolution con la sola pressione di un piede, utilizzando un supporto brevettato contemporaneamente rapido, rigido ed elastico capace di adattarsi spontaneamente alla dilatazione dei materiali. Gli speciali supporti EasyClick annullano ogni rischio di errore durante la posa in opera, garantiscono una drastica riduzione nei tempi di montaggio e aumentano la globale stabilità del lavoro finito.

La sottostruttura è in alluminio e le speciali Clips EasyClick sono già installate dall'azienda alla giusta distanza per accogliere il materiale scelto. I sistemi iDecking sono disponibili sia per legno naturale (Teak, Ipe, Amargoso) che materiali innovativi come il DURO 2.0 e ETHERNO (Bamboo Carbonizzato). Con il sistema EasyClick il decking non è mai stato così veloce: 2 installatori possono montare oltre 100 metri quadrati al giorno!!!

QUALI SONO I PRINCIPALI VANTAGGI DI EASYCLICK?

- Installazione 5 volte più veloce rispetto ai tradizionali sistemi
- Zero viti, colla o clips tradizionali per fissare le doghe alla sottostruttura
- Riduzione di errore nel montaggio
- Riduzione stress fisico
- Zero ristagni d'acqua sotto il decking
- Incremento esponenziale della resistenza totale
- Sistema auto-allineante

Easy Change: il decking con una semplice chiave!



EasyChange è un altro sistema iDecking che rivoluziona il concetto di decking. Permette, unico al mondo, di rimuovere e reinserire ogni doga in qualsiasi punto della pavimentazione, senza bisogno di ricorrere a personale specializzato: basta la chiave speciale in dotazione all'utente finale.

Il Sistema EasyChange, al pari di EasyClick, rende totalmente inutile l'utilizzo di trapani avvisatori, distanziatori, viti, colle o clips tradizionali per il montaggio. I supporti speciali del brevetto EasyChange annullano ogni rischio di errore durante la posa in opera, garantiscono una notevole riduzione nei tempi e aumentano la globale stabilità del lavoro finito.

EasyChange consente non solo una riduzione dei costi del decking, ma permette di realizzare pavimenti per esterno, rivestimenti per esterno etc. con assoluta precisione, senza sforzo e con la certezza di poter effetuare riparazioni e manutenzioni del vostro decking con estrema facilità

QUALI SONO I PRINCIPALI VANTAGGI DI EASYCHANGE ?

- Facilissima rimozione e reinserimento della singola doga in qualsiasi punto del pavimento
- Riduzione dei tempi di posa fino al 50%
- Incremento della resistenza
- Zero viti, colla o clips tradizionali per fissare le doghe alla sottostruttura
- Riduzione rischi di errore nel montaggio

DECKING: LEGNO O COMPOSITO? COSE DA SAPERE PRIMA DI SCEGLIERE PAVIMENTI DA ESTERNO

La scelta di un pavimento in legno decking da esterno necessita di approfondimenti per capire, rispetto alle proprie esigenze, quale sia il miglior prodotto. Qualora volessimo un pavimento in legno, la prima considerazione da fare è quella di scegliere un legno nobile e stabile, come IPE o TEAK ad esempio. Non sono legni economici, ma sappiamo che stiamo investendo sulla longevità del prodotto! Non è di certo meraviglioso fare l'installazione di un bel pavimento e ritrovarselo dopo poche settimane più simile ad una pista da rally!

Altro fattore importante è quello dell'installazione. Specialmente se siamo in presenza di legni che si muovono parecchio è necessario optare per un sistema senza viti/chiodi (che sarebbero comunque strappati dai movimenti del legno... è solo una questione di tempo).

Il legno è magico, ed il suo calore è assolutamente irreplicabile attraverso altri materiali. Bisogna solo fare attenzione a quale scegliere e come montarlo, perché anche dopo le sue lavorazioni, il legno continua a vivere e muoversi. La manutenzione di cui necessità ha fini sia strutturali per i movimenti che estetici per l'ossidazione. Mentre per i primi bisogna fare molta attenzione, per i secondi invece va a gusto (c'è chi ama l'effetto country del pavimento ingrigito e chi invece vuole tenerlo sempre del giusto tono di colore).

Per quanto riguarda i pavimenti compositi, comunemente chiamati WPC (wood polymer composite) si apre un capitolo molto delicato... bisogna conoscere, altrimenti si rischia di cadere nella trappola di chi millanta il: non si macchia, zero manutenzione... caratteristiche che solo pochissimi di questi hanno... il resto sono fesserie! O meglio... queste affermazioni richiedono un'argomentazione ed analisi più profonda. Prendiamo ad esempio i comuni Pavimenti WPC in commercio, range di prezzo dai 50 agli 85 euro al metro quadro (includendo viti e clips per installarli).

Questi pavimenti decking sono realizzati in parte da polimeri riciclati (PE o HDPE), in gergo: buste, bicchieri e bottigliette di plastica riciclate! I polimeri riciclati sicuramente rappresentano un bel gancio commerciale per chi li spaccia EcoFriendly, ma pochi sanno che la plastica ad ogni riciclo si dilata molto più per cui dobbiamo sapere che se le doghe di pavimento per esterni che stiamo acquistando e che hanno una parte in polimeri riciclati siano effettivamente trattate con additivi stabilizzanti (come ad esempio il DURO 2.0 di iDecking). Se così non fosse, sicuramente dovremo aspettarci movimenti e torsioni molto consistenti. Essenziale da sapere specialmente in fase di montaggio, altrimenti il materiale diventerà inutilizzabile dopo poco tempo.

Essenziale da sapere specialmente in fase di montaggio, altrimenti il materiale diventerà inutilizzabile dopo poco tempo. Insieme ai polimeri riciclati, i pavimenti WPC e BPC hanno anche una percentuale di materia naturale: i WPC è fatto con farina di Legno (segatura) + cellulosa e sono i più comuni Attenzione, perché la segatura è un altro componente che ha un altissimo coefficiente di assorbimento. Le nostre doghe saranno quindi soggette a gonfiarsi quando bagnate o in presenza di umidità e a ritirarsi quando il clima è più secco. Sapere questo è ancora una volta essenziale per la posa in opera.

Cosa Accade quando si monta un pavimento decking composito in WPC e non si sanno queste cose? Le immagini parlano da sole:

PAVIMENTI WPC COMPOSITO: FARE LA GIUSTA SCELTA

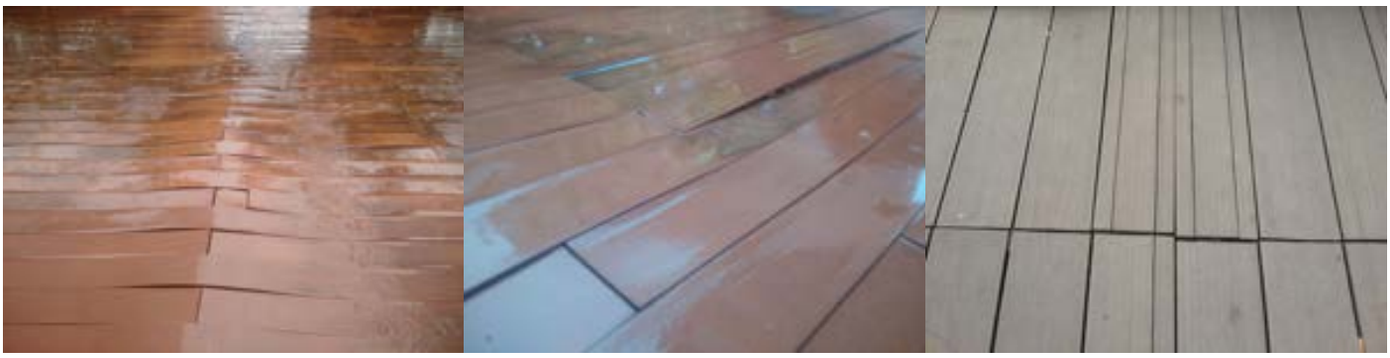
Nel mondo dei pavimenti per esterno decking, i materiali compositi (detti anche wpc - wood polymer composite) stanno prendendo una fetta di mercato sempre più ampia. Attenzione però al non cadere preda dell'effetto "moda" e delle tante promesse millantate da chi commercializza questi prodotti senza la giusta preparazione tecnica. Quante volte avrete sentito dire: NON SI MACCHIA, ZERO MANUTENZIONE... Tutto falso! O meglio... queste affermazioni richiedono un'argomentazione ed analisi più profonda.

WPC - BPC Composito - Cosa Significa?

Cosa significa WPC? Grezzamente per WPC si intendono i pavimenti in materiale composito. L'acronimo WPC significa infatti WOOD PLASTIC COMPOSITE e definisce i pavimenti prodotti attraverso un processo di riciclo di diversi materiali, in questo caso, Wood (legno/segatura) Plasitc (plastica e derivati).
Partiamo dai comuni Pavimenti deck in listoni per esterni WPC in commercio, range di prezzo dai 50 agli 85 euro al metro quadro (includendo viti e clips per installarli). Questi pavimenti decking sono realizzati in parte da polimeri riciclati (PE o HDPE), in gergo: buste, bicchieri e bottigliette di plastica riciclate! I polimeri riciclati sicuramente rappresentano un bel gancio commerciale per chi li spaccia EcoFriendly, ma pochi sanno che la plastica ad ogni riciclo si dilata molto più per cui dobbiamo sapere che se le doghe di pavimento per esterni che stiamo acquistando e che hanno una parte in polimeri riciclati siano effettivamente trattate con additivi stabilizzanti. Se così non fosse, sicuramente dovremo aspettarci movimenti e torsioni molto consistenti. Essenziale da sapere specialmente in fase di montaggio, altrimenti il materiale diventerà inutilizzabile dopo poco tempo.

Insieme ai polimeri riciclati, i pavimenti deck WPC e BPC hanno anche una percentuale di materia naturale: i WPC è fatto con farina di Legno (segatura) + cellulosa e sono i più comuni, i BPC usano invece la segatura di bamboo (decisamente meglio). Ma perché la farina di legno può essere così rischiosa in un pavimento composito per esterno? Semplice...Rimedio della Nonna, se cade olio, grasso etc.etc. cosa facciamo? ci buttiamo sopra la segatura!!!! Attenzione, perché la segatura è un altro componente che ha un altissimo coefficiente di assorbimento. Le nostre doghe saranno quindi soggette a gonfiarsi quando bagnate o in presenza di umidità e a ritirarsi quando il clima è più secco. Sapere questo è ancora una volta essenziale per la posa in opera.

Cosa Accade quando si monta un pavimento composito deck WPC (listoni per esterni) e non si sanno queste cose? Le immagini parlano da sole:



Quanto espresso sopra può verificarsi in percentuale più o meno grave a seconda della qualità del materiale che si acquista. Un materiale molto economico, oltre a tutto ciò, tende anche a "sfarinare/sgretolarsi" con il tempo. La cosa importante è saperlo ed essere coscienti di ciò che si sta acquistando per non rimanere delusi dopo. Qualora si voglia optare per un BPC standard è sempre caldamente consigliabile installarlo con un sistema iFly o EasyChange che consente la facile sostituzione di ogni singola doga di deck wpc. Perché? Perché se devo cambiare una doga ogni tanto e mantenere il deck wpc sempre nuovo, grazie al sistema iFly ad esempio, potrò smontare solo la doga interessata in completa e totale autonomia senza rivolgermi a personale specializzato o peggio ancora dover rimuovere porzioni più ampie qualora la doga da togliere si trovasse nel mezzo della pavimentazione.

Decking / Pavimenti WPC: DOGA PIENA O ALVEOLARE (con fori)???

Sfatiamo immediatamente il mito di Doga Piena = Migliore e Doga Alveolare = Peggiore. Questo dipende solo ed unicamente dal materiale in cui sono fatte! In un materiale WPC è effettivamente preferibile la doga piena in quanto questi decking compositi hanno una struttura più fragile in generale. In questo caso la doga alveolare potrebbe cedere a parità di materiale.

C'è un lato negativo da tenere in considerazione, la doga piena dei listoni per esterni ha più massa, quindi si muove molto di più qualora si trattasse di un materiale poco stabile sarebbe una tragedia! Se si tratta invece di un materiale innovativo e stabilizzato si può optare serenamente sia per una doga piena che alveolare.

Indichiamo a proposito il materiale DURO 2.0 per la doga piena, sicuramente il migliore oggi in commercio. E l'innovativo materiale KIARO per la doga alveolare (versione alleggerita del Duro 2.0).

DURO 2.0 IL MIGLIOR MATERIALE PER DECKING

Cosa c'è da sapere del nuovo DURO 2.0 by iDecking Revolution!

Chi cerca pavimenti per esterni sa già che dovrà trovare un prodotto capace di superare molte prove al miglior prezzo. Specialmente se si parla di decking (termine internazionale per definire i pavimenti in legno o composito a listoni) l'attenzione da prestare ai materiali e soprattutto ai sistemi di montaggio è importantissima se si vogliono evitare problemi di manutenzione sia estetica che strutturale. iDecking Revolution, brand noto per portare innovazione nel mondo del decking, stupisce ancora una volta il mercato internazionale lanciando l'evoluzione del suo materiale più conosciuto: il DURO 2.0. Un pavimento che oltre a mantenere le più importanti caratteristiche della prima generazione, aggiunge nella sua composizione dei vantaggi davvero straordinari, vediamoli insieme:

Composizione decking composito Duro 2.0

Il decking DURO 2.0 è un pavimento per esterno composito ottenuto per estrusione e composto dai seguenti materiali:
- LOLLA: ovvero, la buccia del chicco del riso! Materiale che ne garantisce le performance migliori negli ambienti più umidi: lago, mare, pioggia.
- BAMBOO: polvere di bambù! Questa la prima novità che si aggiunge alla lolla del riso per aumentare la stabilità delle doghe di pavimento
- POLIMERI: per la parte plastica, che insieme ai due ingredienti naturali compone un pavimento molto più stabile del predecessore.

Antimacchia e Colo performance: La novità eclatante, oltre alla composizione del DURO 2.0, sta nella capsula che lo avvolge in superficie! Un vero e proprio ritrovato in termini di tecnologia per garantire due dei fatturi più importanti per un pavimento da esterno, ovvero: Scolorimento e Pulizia! Grazie a questa capsula il DURO 2.0 è garantito anti macchia (in quanto il film non permette assorbimento) ed estremamente facile da pulire! La capsula protegge il pavimento dai raggi UV garantendo una stabilità del colore scelto per molte stagioni senza subire drastiche variazioni di colore!

Superficie pavimento composito Duro 2.0

Il Duro 2.0 migliora anche nella superficie che risulta davvero il fiore all'occhiello di questo nuovo materiale per pavimenti da esterno. L'effetto è quello del legno, con tutte le sue sfumature cromatiche nel colore e non solo! Infatti la superficie è lavorata in modo tale da riprodurre l'effetto del legno spazzolato. Disponibile in 5 colori: Teak - Burma - Denim - Helmut - Terra.

ETHERNO BAMBOO DECKING
LA NUOVA FRONTIERA DEI PAVIMENTI DA ESTERNO

Nel vasto mondo delle pavimentazioni da esterno, in particolare nel settore del Decking, si è sempre alla ricerca di nuovi materiali che permettano il massimo della godibilità al minimo della manutenzione. Oggi parliamo di un nuovo prodotto sviluppato dal team iDecking Revolution dalle qualità a dir poco straordinarie: ETHERNO BAMBOO. Partiamo dalla materia prima, ovvero il Bamboo... Molti si chiederanno, come è possibile fare un pavimento in Bamboo???

In effetti, la canna di bamboo al centro è vuota e prima di diventare ETHERNO etherno deckingBamboo Decking deve passare attraverso una serie di steps che prevedono: il taglio delle canne, il trattamento, il ricompattamento ed il taglio a doghe. Per fare questo viene utilizzata la qualità di Bamboo dal fusto più grande, ovvero il così detto MOSO (Phyllostachys Edulis Moso).

Per i più attenti all'aspetto Ecologico Green e EcoFriendly dei prodotti c'è da dire che il Bamboo è classificato come erba ed è tra le risorse più abbondanti del pianeta. Materiale dunque con importanti certificazioni ambientali.

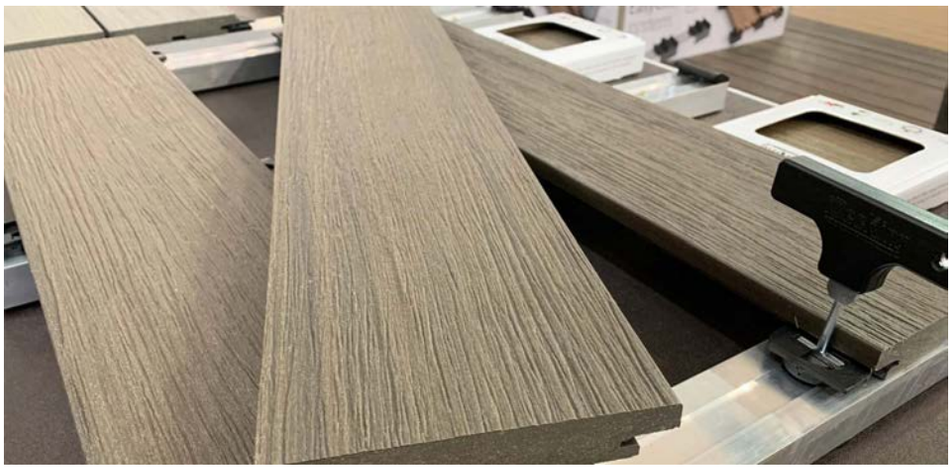
Ma cosa lo rende così speciale come pavimento?

Un segreto processo di "carbonizzazione" brevettato gli conferisce delle qualità in termini di durezza, stabilità e design INCREDIBILI. Ci troviamo davanti all'unico pavimento al mondo, 100% naturale, quasi indistinguibile dal legno, che non si muove neanche di un millimetro!!! Quest'ultimo punto è fondamentale, in quanto chi ha avuto già a che fare con pavimenti decking sia in legno che in composito ha sicuramente dovuto faticare per controllarne la stabilità rispetto ai sbalzi di temperatura.

Altro particolare da non sottovalutare è che la sua superficie non scheggia, consentendo il calpestio a piedi nudi in tutta tranquillità! ETHERNO BAMBOO Decking è la soluzione IDEALE per i posti ad alto calpestio come Bar, Ristoranti, Terrazze.

Ma c'è qualcosa di ancor più particolare che rende questo straordinario pavimento UNICO sul mercato: i sistemi di installazione EasyClick ed EasyChange, brevetti internazionali di iDecking Revolution.

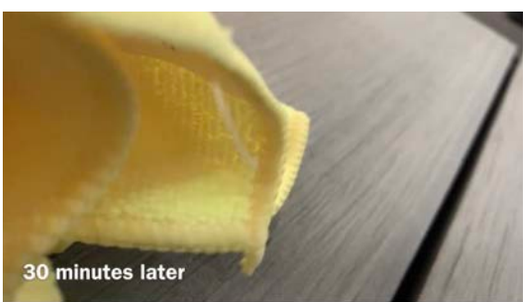
PULIZIA E MANUTENZIONE
QUALE E' IL MIGLIOR PAVIMENTO SUL MERCATO?

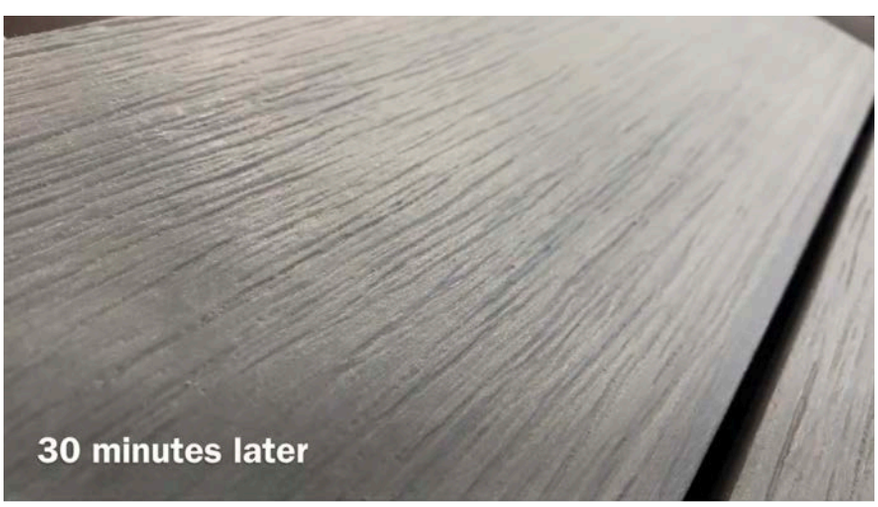


Nella ricerca di pavimenti per esterni non bisogna commettere l'errore di sottovalutare il fattore pulizia! Un pò come quando si acquista una bella macchina presentata all'interno di un concessionario linda e pinta, sappiamo benissimo che poi va costantemente lavata perché non rimane in quello stato. Ecco, se questo vale per una macchina con la quale si cammina per le strade di campagna e di città, entriamo nell'ordine delle idee che per un pavimento da esterno questo discorso assume un valore ancor maggiore. Probabilmente abbiamo più dimestichezza con le macchine che con i pavimenti, per cui è facile che, specialmente nel momento dell'acquisto e per mancanza di conoscenza si possa dar meno attenzione al fattore pulizia, dando per scontato che non sia così determinante! Questa considerazione è VITALE prima dell'acquisto di pavimenti per esterni (di qualsiasi tipo) perché è uno di quei fattori che ne decreterà la durata e soprattutto la vostra soddisfazione nel tempo.

I pavimenti per esterni che siano per un balcone, piscina, terrazzo, camminamento sul giardino etc. etc. sono soggetti a molto stress tra cui il calpestio quotidiano, foglie/resina di alberi, barbecue/cibo e ovviamente gli agenti atmosferici. Questi sono tutti fattori che oltre ad influire sulle performance strutturali del pavimento, ne stressano la superficie con macchie non sempre facili da pulire. Purtroppo (fino a poco tempo fa) i migliori pavimenti per esterni che garantissero un alto coefficiente di pulizia non erano molto belli esteticamente. Ci si doveva infatti accontentare del solito grès o di quanto di più plastico esistesse sulla faccia della terra. Per i più sensibili all'argomento pulizia infatti la possibilità di optare per un pavimento a listoni in legno o composito è sempre stato un discorso off limits, o che comunque richiedesse lo scendere a patti con molta cura e attenzioni in più.

iDecking Revolution lancia in occasione del DOMOTEX 2020 il DURO 2.0 il pavimento per esterni a listoni, decking, facile da pulire! Il pavimento ottenuto attraverso un innovativo processo di co-estrusione, conta su una superficie che non lascia assorbire/penetrare alcuna macchia. Tutto questo avviene senza rinunciare al fattore estetico. Infatti la superficie dei pavimenti per esterni DURO 2.0 richiama sia all'occhio che al tatto la bellezza delle doghe di legno spazzolato.





DECKING (LEGNO O WPC), QUANTO MI COSTI? CONSIDERAZIONI SUI PREZZI DEI PAVIMENTI PER ESTERNI IN LEGNO O COMPOSITO

Il decking, che sia in legno o wpc (legno composito), va sempre più di moda e sono molte le ricerche che si fanno per capire quale soluzione sia la migliore da considerare.

Come partire nel valutare la spesa e il costo del proprio pavimento decking (in legno o wpc)? Anche se può sembrare una frase fatta, evitiamo di iniziare la ricerca dal prezzo! O meglio, è buono e saggio darsi un budget, ma il prezzo del decking è qualcosa di costruito sulla base di fattori dei quali sarebbe bene aver conoscenza per evitare inattese e non sempre così convenienti sorprese! Quindi facciamoci il favore di non andare sul motore di ricerca ed iniziare con: prezzo wpc, prezzo wpc al metro, prezzo pavimenti in legno, costo decking e così via! Il prezzo dei pavimenti per esterni è dato da tre fattori fondamentali:

1. Il materiale che si vuole usare,
2. il sistema di installazione,
3. il luogo specifico di installazione.

Perché? Mettiamo a confronto un paio di esempi:

Esempio 1: Faccio la mia ricerca basata sul costo e trovo il prezzo di un wpc, magari a stock, molto allettante! Perfetto. Finché magari non scopro che per le dimensioni e l'irregolarità dell'area che devo rivestire (gradini, curve, spigoli, tagli), la lunghezza di queste doghe apparentemente convenienti non si ottimizzi bene alle dimensioni del lavoro... significa che dovrò acquistare molto più materiale di quello effettivamente necessario al lavoro ed avere un sacco di scarto. Questo discorso, a prescindere dalla qualità del prodotto, aumenta il prezzo... ed iniziamo ad allontanarci dalla convinzione di aver risparmiato, anzi, potremmo addirittura scoprire che con gli stessi soldi avremmo acquistato e fatto il lavoro con un prodotto migliore!!! Quindi sempre considerare il proprio caso...!

Poi c'è il sistema di installazione... se prevedo un sistema con viti e clips tradizionali, che si stia montando Decking d'oro o di ferro, il prezzo sempre quello rimane ed incide sul costo al m2 anche nel tempo, perché qualcuno dovrebbe dirci che la manutenzione strutturale non è meno importante di quella estetica... quindi ci troviamo con le nostre belle viti e tavole in wpc o legno o qualsiasi composito da cambiare di tanto in tanto... Del quale siamo ancora conviti di aver risparmiato? L'esatto contrario! Abbiamo speso troppo per qualcosa che vale meno di ciò che pensiamo. Per dirla alla paesana, ci è costata più la sella del cavallo!

Esempio 2: prendo consapevolezza dell'area che devo rivestire, e lo pongo il centro della mia attenzione! So benissimo quindi che tipo di lunghezze di doga usare in modo tale da ridurre lo scarto al minimo!

Scelgo un sistema di installazione che sia più rapido e che abbatta i costi di manodopera! Facendo queste due considerazioni mi sono già creato un margine sul prezzo, davvero consistente !!!!

Ora sta a me decidere se utilizzate questo margine per aumentare la qualità del prodotto, oppure per risparmiare realmente, senza sorprese e senza illusioni!

DECKING (WPC Composito), QUANTO MI COSTI?

ANALISI FASCE DI PREZZO

WPC: prezzi per fascia
Si può dividere il mercato del WPC in circa 4 fasce di prezzo principali. Di seguito e a solo scopo orientativo riportiamo i risultati dell'analisi svolta.

Fascia Bassa: WPC prezzi € 29,00 / 39,00 al metro quadrato
Percentuale Wood - Legno - Segatura 65/75%
Percentuale Materiali Plastici 20/30 %
Dove Acquistare: solitamente stock / outlet online come rimanenze di magazzino
Avvertenze: acquistare consapevoli del fatto che è un prodotto che durerà poco e che solitamente prevede responsabilità e rischio tutti a carico del cliente. Nessun servizio post vendita. Come sottolineato nelle premesse, trattasi di un prodotto fragile e poco resistente con tendenze a forti dilatazioni e movimenti. Nel momento in cui ci sono carichi puntiformi, come una sedia ad esempio, il prodotto tende a spaccarsi.
Consigli: se potete, non buttate soldi inutilmente ;-)

Fascia Media: WPC prezzi € 39,00 / 55,00 al metro quadrato
Percentuale Wood - Legno - Segatura 50/60%
Percentuale Materiali Plastici 35/45 %
Dove Acquistare: GDO Grande Distribuzione come ad esempio Leroy Merlin / Punti Brico / Rivenditori

Avvertenze: in questa fascia va fatta una distinzione molto particolare, perché si sale di livello e cambia anche la composizione del materiale. Nonostante ci si riferisca ad ogni pavimento composito con l'acronimo WPC, in questa fascia entrano in gioco i pavimenti in BPC (Bamboo Plastic Composite) dove la componente Naturale è polvere di Bamboo. Questa miscela è da preferire, in quanto il Bamboo rispetto al Legno è molto più resistente all'umidità e molto più stabile.

Consigli: Da qui in poi, a parità prezzo, iniziano ad entrare in gioco i sistemi di montaggio! Evitare il più possibile i tradizionali sistemi con vite e clip! Se si vuole acquistare un ottimo pavimento BPC con tecnologia iFly, ovvero la tecnologia che permette di sostituire/smontare ogni doga ovunque nel pavimento con un solo giro di chiave, all'interno di Leroy Merlin è presente una gamma BPC effetto legno in 3 colori consultabile a questo link: https://www.leroymerlin.it/catalogo/listone-da-esterno-bpc-ifly-in-composito-grigio-antracite-l-220-x-h-14.6-cm-sp-21-mm-82391232-p

Fascia Medio/Alta: WPC prezzi € 60,00 / 90,00 al metro quadrato
I pavimenti che troviamo in questa fascia sono caratterizzati dall'utilizzo di materiale di qualità superiore nella miscela. Come ad esempio materiali plastici in purezza (HDPE PURO) o non riciclati (PVC) ed alternative nella parte naturale dove non si trova più il legno ma solo Bamboo e addirittura LOLLA (la buccia del chicco del Riso… come nel caso del DURO 2.0 di iDecking Revolution).

Percentuale Materiali Naturali 50/60%
Percentuale Materiali Plastici 35/45 %
Dove Acquistare: Rivenditori specializzati, Aziende Monoprodotto (come ad esempio iDeck), Agenti
Avvertenze: Nonostante stiamo salendo di livello è opportuno ricordare che il cliente è ancora molto "solo" ovvero deve sapere cosa vuole e arrangiarsi per la posa e tutto il resto. Più si sale di livello più è importante capire che il sistema di installazione diventa determinante per la durata del prodotto.
Consigli: Evitare il più possibile i tradizionali sistemi con vite e clip! Optare per tecnologie come iFly, EasyClick e EasyChange in grado di estendere la durata di qualsiasi pavimento!

Fascia Alta (miglior prodotto): WPC prezzi € 85/105 al metro quadrato

Siamo arrivati in cima alla "classifica"! Qui non ci sono avvertenze, qui c'è il VERO valore aggiunto che si può dare ad un wpc o a qualsiasi altro prodotto. Ovvero quello del servizio. I prodotti venduti in questa fascia in genere comprendono la cosa più importante di tutte: IL TEMPO! Ovvero, il cliente non pensa quasi a nulla, le aziende sono organizzate per assistenza tecnica in fase di progetto, seguono il progetto fino ad arrivare insieme all'ottimizzazione delle effettive quantità da ordinare. Servizio di supporto e assistenza anche post vendita, legato ovviamente a prodotti che spiccano in qualità. Ma qui, in questa fascia, parlare di qualità non si riferisce solo al prodotto, ma all'intero pacchetto, all'intero servizio che va al di là del semplice commercio.

Percentuale Materiali Naturali 50/60%
Percentuale Materiali Plastici 35/45 %
Particolarità: Generalmente i prodotti appartenenti a questa fascia sono realizzati con tecnologie diverse dagli altri. Il migliore in assoluto si chiama DURO 2.0 e nella sua miscela annovera: Bamboo per la stabilità, Lolla di riso per resistenza all'acqua, HDPE in purezza per la parte plastica ed una pellicola che lo incapsula per aumentare il grado di resistenza ai Raggi UV e alle Macchie! Questo prodotto è certificato ANTI MACCHIA, DI FACILE PULIZIA e riproduce un bellissimo effetto legno spazzolato. Un prodotto che rispetto a tutti gli altri non ha bisogno di MANUTENZIONI STRAORDINARIE!
Dove Acquistare: Architetti, Aziende Monoprodotto (come ad esempio iDeck), Agenti, Rivenditori Specializzati

Consigli: In questo caso come non mai è necessario optare per sistemi di installazione che non rovinino il prodotto! Sistemi che non hanno bisogno di viti per fissare le doghe alla sottostruttura e che consentono, come nel caso del sistema iFly e EasyChange di smontare/sostituire ogni doga in qualsiasi punto della pavimentazione con estrema facilità.

NOVITA' INCREDIBILE 2021

DECKING A META' PREZZO GRAZIE AL BONUS STATALE

Da oggi, per un periodo limitato sarà possibile cogliere un'opportunità straordinaria! Scopriamo quali sono tutti i passaggi e come ottenere lo sconto in fattura del 50% sul Decking (pavimento per esterni a listoni).

Iniziamo con il dire che, finalmente, non si tratta della solita e scoraggiante giungla di documenti e passaggi all'Italiana che farebbero passar voglia a chiunque. Ottenere questo sconto, per il cittadino/cliente privato è davvero semplice e soprattutto immediato (la grande giungla burocratica è lasciata alle aziende, motivo per il quale non tutti gli esercizi sono in grado di aderire a questa iniziativa). La buona notizia è che con iDecking Revolution si può!

Requisiti per usfruire dello sconto del 50% sul Decking
Quali requisiti devo avere per ottenere lo sconto immediato in fattura del 50% sul mio nuovo Decking? È semplicissimo… il tutto si ottiene in due semplici passaggi:

Primo passaggio: lavori in Corso di manutenzione straordinaria / ristrutturazione edilizia con Titolo Abilitativo CILA/SCIA in corso
La normativa prevede la possibilità di cedere il proprio credito ottenendo lo sconto in fattura del 50% (quindi il cliente paga effettivamente solo la metà del valore totale espresso sulla fattura) per lavori di ristrutturazione che prevedano, in questo caso, anche il rifacimento di pavimenti e rivestimenti. L'unica vera condizione richiesta affinché questo Bonus del 50% sia applicabile è che il cliente debba avere dei lavori di manutenzione straordinaria o ristrutturazione in corso attestati da un titolo abilitativo per lavori in casa di qualsiasi tipo.

Per accorrere in aiuto a chi non sa cosa sia una CILA o una SCIA di seguito ne riportiamo le definizioni e approfondimenti, per chi è già edotto, può andare tranquillamente oltre. In poche parole sia la CILA che la SCIA sono comunicazioni che si fanno per segnalare dei lavori di manutenzione straordinaria / ristrutturazione edilizia che si fanno in casa. Quando si attiva uno di questi due Titoli Abilitativi necessari, si ottiene un numero di protocollo e un documento/ pratica che sarà consegnato all'azienda per ottenere lo sconto in fattura del 50%... senza questo documento non si è idonei all'ottenimento dell'agevolazione.

La CILA e la SCIA sono di fatto una comunicazione/segnalazione che il soggetto avente titolo (proprietario o altro soggetto) presenta all'amministrazione comunale, corredata da asseverazione di un progettista. Con CILA e SCIA il progettista si prende la responsabilità della conformità dei lavori che si intendono effettuare e, sulla base di questa assunzione di responsabilità, si potrà procedere da subito con l'apertura del cantiere, senza prima ricevere l'assenso dall'amministrazione comunale (scopri di più su: https://www.lavorincasa.it/ differenze-tra-cila-scia-e-permesso-di-costruire/).

Secondo passaggio: Scelta del Decking (pavimento o rivestimento) e sconto del 50%

Con il titolo abilitativo (CILA/SCIA) in corso andare avanti per ottenere lo sconto del 50% di sconto in fattura sul decking è davvero semplice! Sarà sufficiente scegliere il prodotto preferito, in questo caso all'interno dell'offerta iDecking Revolution (ricordiamo infatti che non tutte le aziende aderiscono al bonus 50%) e mettersi in contatto con un commerciale chiamando al numero 0761/1790211 oppure riempiendo il form in fondo a questa pagina.

Scelto insieme il prodotto migliore alle proprie esigenze, il cliente sottoscriverà una proposta di vendita e una fattura in cui lo sconto del 50% è già applicato! Esattamente! Si dovrà pagare nient'altro che la metà della spesa complessiva a mezzo bonifico parlante (bonifico "parlante" è il mezzo usato per pagare e ottenere le agevolazioni fiscali per ristrutturazioni edilizie, inserendo nella causale il numero della relativa fattura)!

Per chiunque possa coglierla si tratta indubbiamente di un'opportunità unica! La possibilità di ottenere il miglior prodotto garantito oggi sul mercato del decking ad un prezzo sconvolgente! Come se non bastasse infatti, iDecking Revolution ha deciso di dedicare uno sconto ulteriore a quello del Bonus portando il prezzo di partenza sul listino a condizioni mai viste prima. Forse, l'unico vero svantaggio di tutta la situazione è quello di dover considerare bene i tempi… seppure iDecking Revolution possa contare su una buona disponibilità di prodotto "pronta consegna", non è detto che si riesca a far fronte alla mole di richieste che arrivano in stagione. In questo caso… il TEMPISMO E' TUTTO.

Oltre al risparmio c'è di più... Duro 2.0, il migliore tra i pavimenti per esterni!
Chi cerca pavimenti per esterni sa già che dovrà trovare un prodotto capace di superare molte prove al miglior prezzo. Specialmente se si parla di decking (termine internazionale per definire i pavimenti in legno o composito a listoni) l'attenzione da prestare ai materiali e soprattutto ai sistemi di montaggio è importantissima se si vogliono evitare problemi di manutenzione sia estetica che strutturale. iDecking Revolution, brand noto per portare innovazione nel mondo del decking, stupisce ancora una volta il mercato internazionale lanciando l'evoluzione del suo materiale più conosciuto: il DURO 2.0. Un pavimento che oltre a mantenere le più importanti caratteristiche della prima generazione, aggiunge nella sua composizione dei vantaggi davvero straordinari. Scopri tutto a questa pagina: Decking Duro 2.0: il migliore tra i pavimenti per esteri

Come capisco quale sistema di posa iDecking utilizzare?

Semplicissimo!

Basta partire dalla propria esigenza. Ad esempio se ho bisogno di rivestire nel minor tempo possibile una superficie in modo definitivo, indubbiamente il sistema EasyClick è il più indicato. Basti pensare che rispetto a qualsiasi altro sistema tradizionale, il sistema EasyClick consente una velocità e rendimento di posa fino a 5 volte superiore (es. 2 operai in una situazione comoda possono montare fino a 100 m2 al giorno!!!). Se invece devo rivestire un'area che può avere bisogno di frequenti manutenzioni il sistema più adatto è sicuramente EasyChange. Un sistema che permette di smontare e rimontare ogni singola doga in qualsiasi punto della pavimentazione senza togliere le altre… questo significa che si agisce sempre e solo sulla parte interessata, salvando un sacco di tempo! Particolarmente indicato anche per i rivestimenti a parete. Qualora dovessimo aggiungere filodiffusione, passare nuovi corrugati o semplicemente sostituire una doga danneggiata, il sistema EasyChange è sicuramente nel tempo quello che consente maggiore libertà sull'area rivestita.

Come avviene il drenaggio delle acque, foglie e sporcizia che si va a creare?

Sia le barre del Sistema EasyClick che quelle del Sistema EasyChange sono studiate in modo tale da non ostacolare il normale deflusso dell'acqua (in conformità con la pendenza del suolo su cui sono installate).

Per quanto sia improbabile che qualcuno si metta a pulire sotto un pavimento, i sistemi iDecking non solo non lo rendono necessario, ma strutturalmente, evitano ciò che c'è di più pericoloso: ristagni d'acqua sotto il pavimento (spesso causa di disastrosi rigonfiamenti e danni strutturali).

Poi, qualora, ci sia l'assoluta esigenza di pulire sotto… il Sistema EasyChange consente di smontare ogni singola doga in modo semplice e veloce, dando immediato accesso all'area sottostante.

La pavimentazione può apporgiarsi direttamente su massetto/guaina ecc?

Certamente!

La versatilità dei sistemi iDecking consente di adattarsi a qualsiasi tipo di suolo, che sia terreno, massetto, guaina o una sottostruttura primaria in legno/metallo. La cosa importante è che queste superfici siano stabili e ben livellate (requisito fondamentale per qualsiasi tipo di rivestimento/pavimentazione).

Detto questo la cosa migliore è sempre quella di poter fissare le barre in alluminio al suolo (massetto, legno, metallo). Ma potrebbe presentarsi il caso di un balcone o una terrazza dove la guaina che protegge da infiltrazioni, non deve essere assolutamente bucata! Bene anche in questo caso iDecking Revolution facilità la soluzione al problema… come?

Prima di tutto, a differenza di altri sistemi, una volta che il pavimento è montato crea un blocco unico dove le barre in alluminio e le doghe sono tutte collegate tra loro. Questo garantisce un altissimo coefficiente di stabilità! Purtroppo non basta, perché i pavimenti compositi tendono a rialzarsi sul perimetro… come scongiurare anche questo spiacevole inestetismo?

Ci sono 4 soluzioni tecniche molto efficaci:

1. Qualora l'altezza lo permetta, creo una sottostruttura primaria in metallo sulla quale potrò fissare le barre in alluminio.

2. Posso posizionare lungo il perimetro (tra le due sottostrutture perimetrali) delle piastre di contrappeso in ghisa appositamente studiate per tenere giù la struttura.

3. Posso valutare di raddoppiare la sottostruttura nel perimetro e fermarla con delle colle speciali da esterno.

4. Qualora il perimetro sia adiacente ad un muro, si può sempre prevedere un profilo di finitura che oltre a fungere da Battiscopa, impedisce al perimetro di rialzarsi.

Quanto è l'altezza totale della pavimentazione? Se c'è da recuperare una quota?

L'altezza totale del pacchetto sottostruttura + duro/duro excellence è di 52mm. Si abbassa a 47mm nel caso si utilizzi il Bamboo Etherno. Qualora dovessimo recuperare quota per portare in piano la pavimentazione possiamo agire in due modi:

1. Piedini / Martinetti regolabili. Non sono altro che delle basi di varie misure che con un sistema a vite consentono di portare la quota all'altezza desiderata.

2. Metodo "rustico" ma abbastanza diffuso tra i professionisti, di tagliare del materiale (legno, metallo etc.etc.) da mettere sotto come spessore.

Perchè il duro è migliore di altre pavimentazioni?

La consapevolezza di tutti i limiti dei WPC/BPC materiali compositi in termini di stabilità, integrità strutturale (molti si gonfiano o si sgretolano con il tempo) e durezza della superficie ha portato il team di iDecking Revolution ha sviluppare un materiale di nuova generazione che potesse ridurre drasticamente la maggior parte dei problemi legati ai vecchi materiali compositi. Nasce così il DURO 2.0, un nuovissimo materiale Antimacchia e anti scolorimento ottenuto dalla miscela: di LOLLA DI RISO (ovvero, la buccia del chicco del riso! Materiale che ne garantisce le performance migliori negli ambienti più umidi: lago, mare, pioggia. Avete capito bene, con uno scarto dell'agricoltura, viene generato un pavimento per esterni dalle performance incredibili, pari a quelle di un legno nobile! Il riso che cresce in acqua, è naturalmente protetto dalla sua buccia fino al momento in cui il seme è pronto per germogliare. Una caratteristica protettiva che la segatura e le cellulose non hanno!) + Polvere di Bamboo (Questa la prima novità che si aggiunge alla lolla del riso per aumentare la stabilità delle doghe di pavimento) + Polimeri HDPE per la parte plastica, che insieme ai due ingredienti naturali compone un pavimento molto più stabile della norma.

Il Duro 2.0, lo dice il nome, ha la particolarità di avere una superficie effetto legno! La novità eclatante, oltre alla composizione del DURO 2.0, sta nella capsula che lo avvolge in superficie! Un vero e proprio ritrovato in termini di tecnologia per garantire due dei fattori più importanti per un pavimento da esterno, ovvero: Scolorimento e Pulizia! Grazie a questa capsula il DURO 2.0 è anti macchia (in quanto il film non permette assorbimento e rende la pulitura efficace su macchie che in altri materiali sarebbero permanenti) ed estremamente facile da pulire! La capsula protegge il pavimento dai raggi UV garantendo una stabilità del colore scelto per molte stagioni senza subire drastiche variazioni di colore! Il DURO 2.0 non ha reali concorrenti... ciò non è dato unicamente dal materiale! Ci sono in commercio dei compositi validi, ma sono ancora legati a sistemi di installazione tradizionali con tutti i limiti di tempo, durata e manutenzione strutturale che ne conseguono!

Si può avere una doga più stretta o più larga? La lunghezza può essere custom su progetto?

Impossible is Nothing ! Seppure le lunghezze e le larghezze delle Doghe iDecking Revolution siano state studiate per soddisfare il 99,9% dei casi. Potrebbe capitare che per grandi lavori (oltre i 1000 m2) si possa incorrere in esigenze custom. In questo caso, un reparto specializzato può occuparsi di affiancare lo studio, la progettazione e la produzione di una doga dalle dimensioni diverse (in larghezza e lunghezza) qualora la differenza di prezzo si reputi conveniente.

Il Duro assorbe oli/liquidi o altre sostanze?

il Duro 2.0 non assorbe liquidi! La caratteristica strutturale del DURO 2.0 è un film protettivo che incapsula la doga di pavimento al fine di renderla impermeabile da liquidi/grassi/macchie.

Quanto può durare realmente una pavimentazione ideck? (Oltre alle garanzie della casa madre)

Trascorsi gli anni della garanzia, la buona notizia è che il vostro pavimento iDecking non esplode! La vita del vostro pavimento iDecking potrà essere ben più longeva se si arriverà alla fine della garanzia avendolo ben mantenuto negli anni. Per questo è essenziale attenersi al manuale di pulizia e manutenzione scaricabile tra i documenti di questa pagina.

L'installazione può farla qualunque posatore?

I sistemi iDecking Revolution nascono per semplificare ed agevolare la posa del Decking. La posa tradizionale dei pavimenti per esterni decking legno o composito è molto complicata e richiede grandi conoscenze. Quindi, un posatore abituato ai sistemi Tradizionali, con iDecking Revolution EasyClick o EasyChange si troverà a "VOLARE" ! Essendo i sistemi molto intuitivi e riducendo di molto le possibilità di ERRORI FATALI, consentono anche a novelli posatori la possibilità di approcciarsi ed ottenere ottimi risultati.

Innovations@
DOMOTEX

THE WORLD OF FLOORING
HANNOVER - GERMANY

Winner of the **International prize for best innovations**

2015 2016 2017

SELECTED INNOVATIONS
2015, 2016 & 2017

A jury of ten experts from the fields of design, architecture, interior design, the media and the property market assess the products in the respective categories according to specific criteria, including their relevance for the various target groups, technological innovation, design concept and quality.

GERMAN DESIGN AWARD 2017

German Design Award 2017

2017

The German Design Award directly contributes to the overall commercial success. Prizes will only be awarded to projects that truly represent pioneering contributions to the German and international design landscape. The highly esteemed, international jury guarantees this. The German Design Award identifies and presents unique design trends: a competition that advances the design-oriented scene.

www.idecksystems.com