



ARDESIAlite™

ARDESIALite™

Caratteristiche	Vantaggi	Benefici
Piallaccio di vera pietra su supporto di vetroresina	Leggero Sottile Flessibile Facilità di lavorazione	Superficie in vera pietra Ampia gamma di pietre disponibili Disponibile anche in grandi dimensioni Rivestimenti leggeri ad alto impatto estetico Utilizzo di ferramenta standard

SFOGLIA DI PIETRA FLESSIBILE

Superfici di pietra formatesi naturalmente nel corso degli anni ed in seguito impiallacciate su supporti flessibili: questo è **ARDESIALite™**, il laminato leggero, flessibile e finissimo.

ARDESIALite™ è un vero piallaccio di pietra ottenuto grazie ad un attento lavoro manuale che permette di ricavare da una lastra di ardesia di grandi dimensioni molteplici strati di pietra supportati da uno strato di fibra di vetro e resina di poliestere. Ogni foglio di **ARDESIALite™** così ottenuto ha uno spessore massimo tra i 2-3mm ed un peso inferiore ai 2kg per mq.

L'UTILIZZO DI ARDESIALite™

Le caratteristiche di flessibilità, leggerezza, lavorabilità e unicità lo rendono un materiale esclusivo e perfetto per una miriade di applicazioni e forme nell'industria del mobile, delle costruzioni di interni, dell'arredamento in generale e del design.

SUPPORTO

Il materiale di supporto deve essere scelto in base alle esigenze del luogo di applicazione. Sono adatti materiali legnosi e materiali leggeri da costruzione.

Se **ARDESIALite™** viene applicato su un solo lato del materiale portante, bisogna considerare che nell'altro lato deve essere applicata una controbilanciatura.

INCOLLAGGIO

Tutte le colle devono essere adatte al retro in vetroresina della lastra.

Le colle PUR sono adatte e sono, inoltre, resistenti all'acqua.

Colle schiumanti devono essere applicate con uno strato molto fine, in quanto potrebbero trapassare.

Per **ARDESIALite™** con supporto in vetroresina e tessuto acrilico (non standard) possono essere impiegate anche le colle lacca a dispersione, le colle viniliche applicate a freddo o il mastice.

PRESSATURA

ARDESIALite™ ha delle superfici naturalmente ruvide con spessori che hanno una tolleranza di c.a. 2 mm.

Compensazioni di spessore (come ad esempio lastre di polistirolo o panni di feltro) proteggono le lastre da danneggiamenti.

Materiale realizzato con **materie prime naturali** e **lavorato artigianalmente**. Pertanto è possibile che i pannelli non siano perfettamente uguali tra loro e/o identici al campione visionato.

MODALITÀ DI SEZIONATURA

ARDESIALite™ è composto da uno strato sottile di pietra naturale, l'ardesia appunto, e può essere tagliato con seghe circolari standard. In caso di taglio di una lastra dove ambo le parti sono ricoperte con **ARDESIALite™**, si consiglia di incidere la superficie, per evitare lo scagliarsi delle lastre.

Attrezzi contundenti, con numero di giri troppo elevati o tempi di avanzamento troppo lenti, generano calore di attrito e formano plastificazione sulla superficie di supporto.

TRATTAMENTO DELLA SUPERFICIE

Per la protezione della superficie si consiglia l'impermeabilizzazione con prodotti usati per la protezione della pietra o la laccatura della superficie con lacche per legno.

TIPOLOGIE E FORMATI

ARDESIALite™ è attualmente disponibile in 14 diverse tipologie.

Tutte le tipologie sono disponibili nelle dimensioni di 1220x610 mm. Alcune pietre sono disponibili nel formato più grande 2440x1220 mm.

MANUTENZIONE

Dopo il loro posizionamento definitivo si raccomanda un lavaggio con detergenti neutri (quali ad esempio il sapone di Marsiglia liquido o detergenti specifici per pietre naturali reperibili in commercio).

Non utilizzare prodotti detergenti aggressivi o a base acida per la pulizia perché questi prodotti possono danneggiare irreparabilmente il materiale.

Per la corretta manutenzione riapplicare l'impregnante idro-oleorepellente da 6 mesi ad 1 anno a seconda dell'usura dello stesso.

AVVERTENZE

Si raccomanda di non posizionare il materiale vicino a fonti di calore. dopo la posa, il materiale reagirà con dilatazioni termiche come la maggior parte dei materiali impegnati in edilizia, senza rotture, spaccature o rigonfiamenti.

L'ardesia, essendo una pietra naturale presenta sfumature di colore e venature differenti ed irregolari che rendono ogni foglio unico e inimitabile. Tali caratteristiche non costituiscono motivo di reclamo.



ARDESIALite™ SOFT

Materiale realizzato con **materie prime naturali** e **lavorato artigianalmente**. Pertanto è possibile che i pannelli non siano perfettamente uguali tra loro e/o identici al campione visionato.

ARDESIALite™ SOFT è un piallaccio di vera pietra su supporto in tessuto di cotone impregnato in resina di poliestere.

È un materiale leggero, sottile, flessibile, facile da lavorare che permette di adattarsi completamente alle superfici curve.

CARATTERISTICHE

- Superficie in vera pietra.
- Ampia gamma di pietre disponibili.
- Rivestimenti leggeri ad alto impatto estetico.

Utilizzo di ferramenta standard.



	ARDESIAlite Soft spessore 1-2 mm	ARDESIAlite spessore 2-3 mm
SV50 AUTUMN LEAF 1220x610 mm	■	■
2440x1220 mm		□
SV51 SNOW WHITE 1220x610 mm	■	■
SV52 CREAM AUTUMN 1220x610 mm	■	■
SV53 RUSTIC 1220x610 mm	■	■
SV55 SILVER SHINE 1220x610 mm	■	■
2440x1220 mm		■
	spessore 1-2 mm	spessore 2-3 mm



AUTUMN LEAF - COD. SV50 ...

	ARDESIAlite Soft spessore 1-2 mm	ARDESIAlite spessore 2-3 mm
SV56 GOLDEN GREEN 1220x610 mm	□	■
2440x1220 mm	□	■
SV57 DARK OCEAN 1220x610 mm	■	■
SV58 LIME BLACK 1220x610 mm	■	■
SV59 RED MARS 1220x610 mm	■	■
SV60 COPPER 1220x610 mm	■	■
	spessore 1-2 mm	spessore 2-3 mm



SNOW WHITE - COD. SV51 ...

	ARDESIAlite Soft spessore 1-2 mm	ARDESIAlite spessore 2-3 mm
SV61 RED COPPER 1220x610 mm	■	■
SV62 PEACOCK 1220x610 mm	■	■
SV63 MULTICOLOR 1220x610 mm	■	■
2440x1220 mm		■
SV64 OCEAN BLACK 1220x610 mm	■	■
2440x1220 mm		■
	spessore 1-2 mm	spessore 2-3 mm



CREAM AUTUMN - COD. SV52 ...



RUSTIC - COD. SV53 ...



SILVER SHINE - COD. SV55 ...



GOLDEN GREEN - COD. SV56 ...

■ pronti a magazzino □ su richiesta



DARK OCEAN - COD. SV57 ...



LIME BLACK - COD. SV58 ...



RED MARS - COD. SV59 ...



COPPER - COD. SV60 ...



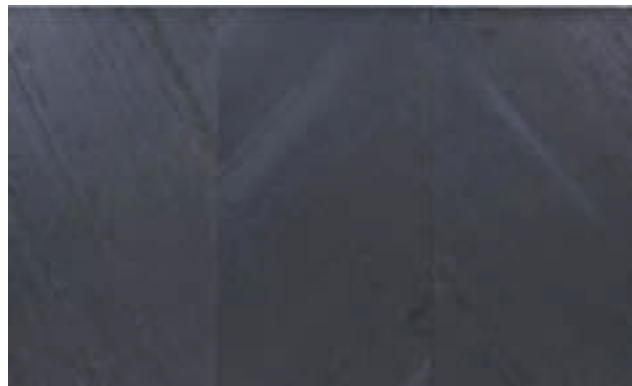
RED COPPER - COD. SV61 ...



PEACOCK - COD. SV62 ...



MULTICOLOUR - COD. SV63 ...



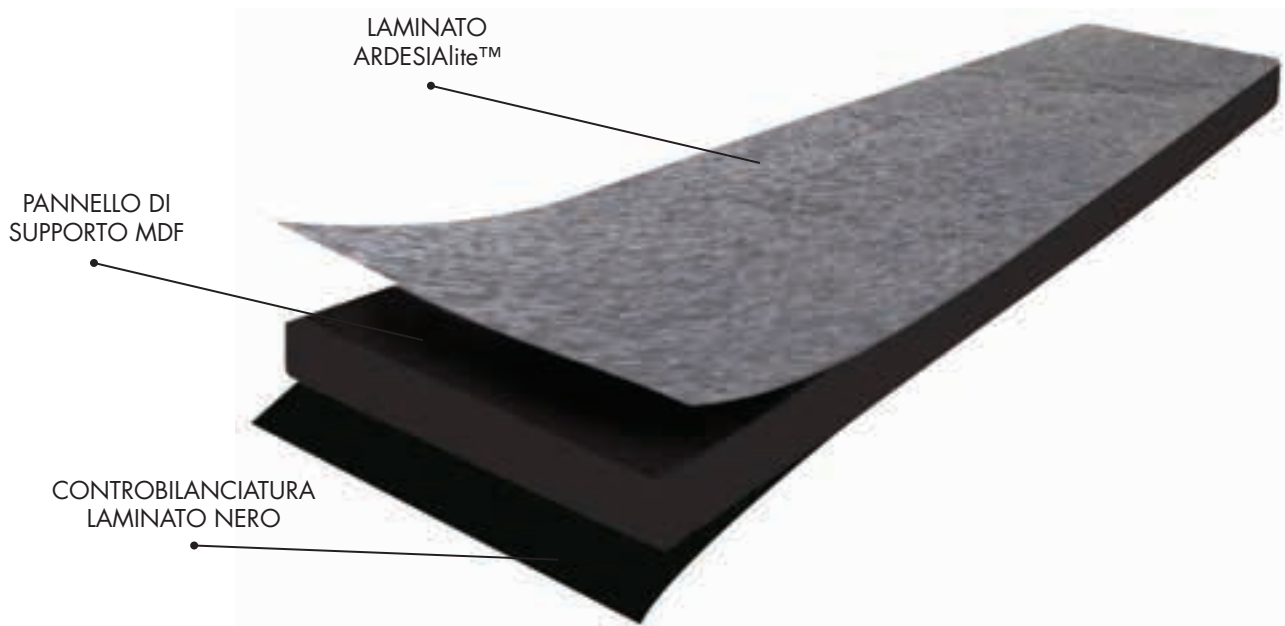
OCEAN BLACK - COD. SV64 ...

PANNELLO PLACCATO ARDESIALite™ new

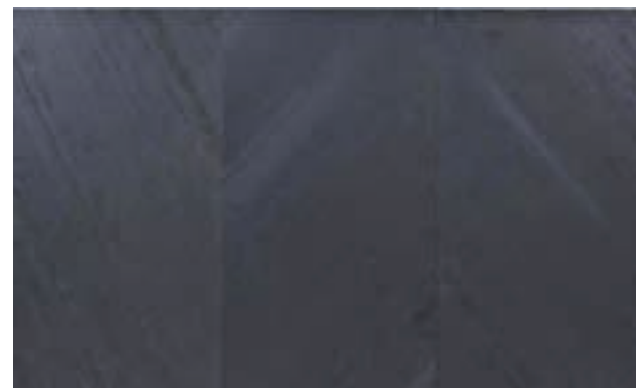
COD. ID SPESSORE R...

Pannello placcato ARDESIALite™ (5 tipologie) su supporto MDF std, MDF Nero e Multistrato Pioppo controbilanciato laminato.

SPESSORE mm	DIMENSIONI mm
Spessore totale	
■ 19 mm	2440x1220
□ 21 mm	2440x1220



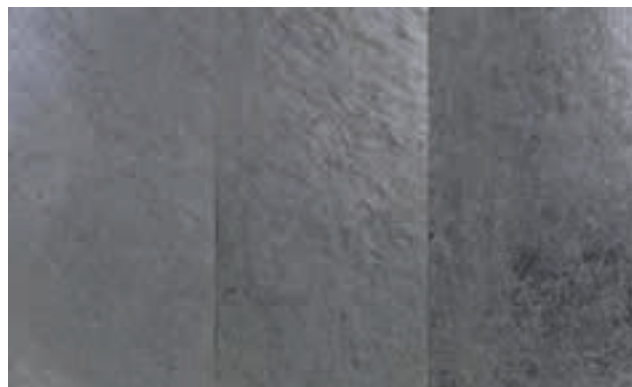
■ SILVER SHINE



■ OCEAN BLACK



□ MULTICOLOUR



□ DARK OCEAN



□ SNOW WHITE

■ pronti a magazzino □ su richiesta