



ARDESIAlite™

ARDESIALite™

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.

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.

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
AUTUMN LEAF 1220x610 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2440x1220 mm		<input type="checkbox"/>
SNOW WHITE 1220x610 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
CREAM AUTUMN 1220x610 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SV53 RUSTIC 1220x610 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SILVER SHINE 1220x610 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2440x1220 mm		<input type="checkbox"/>
	spessore 1-2 mm	spessore 2-3 mm

	ARDESIAlite Soft spessore 1-2 mm	ARDESIAlite spessore 2-3 mm
GOLDEN GREEN 1220x610 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2440x1220 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
DARK OCEAN 1220x610 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LIME BLACK 1220x610 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RED MARS 1220x610 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
COPPER 1220x610 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	spessore 1-2 mm	spessore 2-3 mm

	ARDESIAlite Soft spessore 1-2 mm	ARDESIAlite spessore 2-3 mm
RED COPPER 1220x610 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PEACOCK 1220x610 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
MULTICOLOR 1220x610 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2440x1220 mm		<input type="checkbox"/>
OCEAN BLACK 1220x610 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2440x1220 mm		<input type="checkbox"/>
	spessore 1-2 mm	spessore 2-3 mm



AUTUMN LEAF



SNOW WHITE



CREAM AUTUMN



RUSTIC



SILVER SHINE



GOLDEN GREEN

■ pronti a magazzino __ □ su richiesta



DARK OCEAN



LIME BLACK



RED MARS



COPPER



RED COPPER



PEACOCK



MULTICOLOUR



OCEAN BLACK

La riproduzione fotografica di colori, design ed essenze è indicativa.
Le indicazioni contenute sono suscettibili di modifiche dovute alle variazioni delle produzioni e ad inserimenti o aggiornamenti da parte di Legnopan S.p.A.

La riproduzione fotografica di colori, design ed essenze è indicativa. Le indicazioni contenute sono suscettibili di modifiche dovute alle variazioni delle produzioni e ad inserimenti o aggiornamenti da parte di Legnopan S.p.A.

PANNELLO PLACCATO ARDESIALite™

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