



SKEMA®



COLLECTION
LUMBERTECH

**IL PAVIMENTO HI-TECH CHE
NASCE DAL LEGNO**
**THE HI-TECH FLOOR THAT
COMES FROM WOOD**

SKEMA®

LumberTech è un pavimento in legno rivoluzionario, amato per le sue tante qualità che coniugano resistenza e bellezza, frutto della tecnologia applicata alla materia naturale.

Con LumberTech troviamo una risposta originale e performante, orientata al futuro della progettazione abitativa dove la materia si trasforma pur continuando ad esprimere in modo autentico e tangibile la sua origine naturale.

LumberTech is a revolutionary wooden floor, loved for its many qualities that combine strength and beauty, the result of technology applied to the natural material.

With LumberTech we find an original and performing answer, oriented towards the future of home design where the material is transformed while continuing to express in an authentic and tangible way its natural origin.

COLLECTION **LUMBERTECH**

**IL PAVIMENTO HI-TECH CHE
NASCE DAL LEGNO**
**THE HI-TECH FLOOR THAT
COMES FROM WOOD**



LUMBERTECH VARNISH 1425 INDIAN OAK

WOOD & WOOD POWDER **LUMBERTECH**

La linea di pavimenti tecnologici che unisce il Wood Powder, il composto brevettato di polvere di legno e resina che penetra nei pori, con la plancia naturale, è la rivoluzione dei pavimenti in legno e oggi si chiama **LumberTech**. Si caratterizza per un effetto naturale al tatto e alla vista, così che la sua anima in legno sia puramente autentica e venga rispettato il suo richiamo alla natura e alla materia prima. Niente colla, niente aggrappanti, solo materia che si fonde e crea un pavimento caldo e accogliente ma anche ultra resistente all'impatto e all'usura. **LumberTech** è proposto in due formati e con finiture oliata o verniciata. Una vera rivoluzione del parquet classico e una soluzione dall'aspetto romantico ma dal cuore ultra tecnologico.

The line of technological floors that combines the Wood Powder, the patented compound of wood dust and resin that penetrates the pores, with the natural dashboard, is the revolution of wooden floors and today is called **LumberTech**. It is characterized by a natural effect to the touch and to the sight, so that its wooden core is purely authentic and its reference to nature and raw material is respected. No glue, no adhesion, just material that melts itself and creates a warm and welcoming floor, but also ultra resistant to impact and wear. **LumberTech** is available in two sizes and with oiled or varnished finishes. A true revolution in classic parquet and a solution with a romantic look but with an ultra-technological heart.

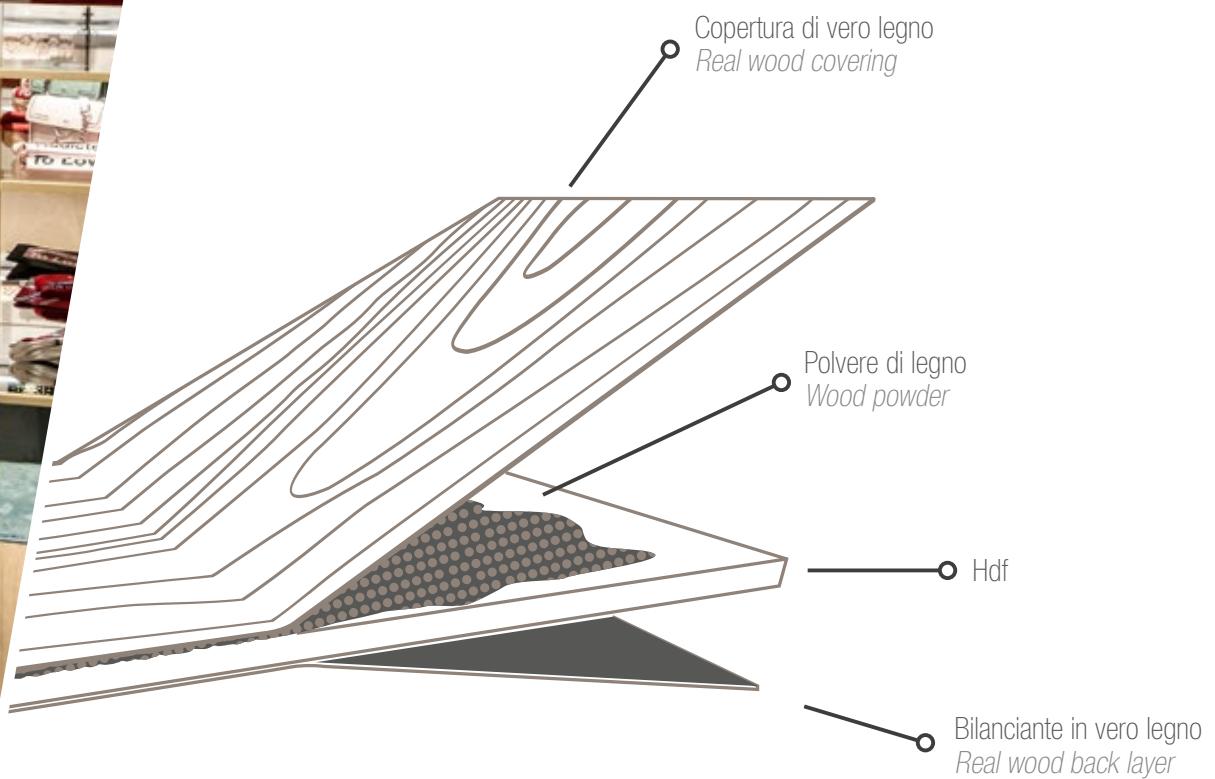


LUMBERTECH VARNISH 1428 CANAPA OAK

COME È COMPOSTO LUMBERTECH?

HOW IS LUMBERTECH COMPOSED?

STRATIGRAFIA / STRATIGRAPHY:



QUALI VALORI LO DISTINGUONO?

WHICH VALUES DISTINGUISH IT?

BREVETTATO PATENTED

LumberTech nasce con il brevetto Wood Powder, una nuova materia in fibra di legno e resina melaminica. Una volta plasmata, si unisce al legno per conferirgli una resistenza agli urti mai sperimentata prima.

LumberTech was born with the patent Wood Powder, a new material in wood fiber and melamine resin. Once shaped, it joins the wood to give it a shock resistance never experienced before.

RESISTENTE RESISTANT

LumberTech ha successo per il suo impiego in ambienti pubblici, luoghi ad alto calpestio. Per la sua resistenza a urti e carichi concentrati e per l'ottima reazione al fuoco in classe Bfl-s1.

LumberTech is successful for its use in public environments, high-traffic places. For its resistance to shocks and concentrated loads and for its excellent reaction to fire in class Bfl-s1.

NATURALE NATURAL

Perché è un pavimento in legno a tutti gli effetti, perché non impiega collanti, aggrappanti o trattamenti aggiuntivi e perché proviene da una filiera forestale certificata. Because it is a wooden floor to all intents and purposes, because it does not use glues, adhesives or additional treatments and because it comes from a certified forest chain.

PERFORMANTE PERFORMANT

LumberTech è versatile ed è impiegato come pavimento in ambienti pubblici o privati, ma anche per rivestire pareti, mobili e mensole. **LumberTech** dà respiro alla creatività.

LumberTech is versatile and is used as a floor covering in public or private environments, but also to cover walls, furniture and shelves. **LumberTech** gives breath to creativity.

EMOZIONANTE EMOTIONING

LumberTech emoziona, è un pavimento caldo, autentico, espressivo. La superficie è stata strutturata con una profonda spazzolatura che mette in risalto la venatura del legno, il suo racconto si vede e si lascia leggere.

LumberTech excites, it's an authentic, expressive warm floor. The surface has been structured with a deep brushing that highlights the grain of the wood, its story can be seen and it let read itself.

ESEMPI DI INSTALLAZIONE LUMBERTECH

LUMBERTECH INSTALLATION EXAMPLES

RISTORAZIONE RESTAURANT

(Bar, ristoranti, gelaterie ...)
(Bars, restaurants, ice cream parlours ...)



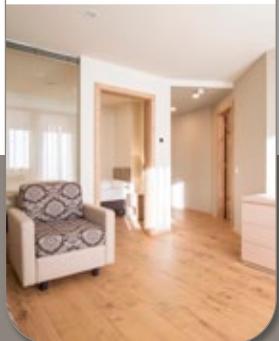
RESIDENZIALE RESIDENTIAL

(Bagni, cucine, area living ...)
(Bathrooms, kitchens, living area ...)



HOTEL HOTELS

(Hall, camere, area ristoro ...)
(Hall, rooms, dining area ...)



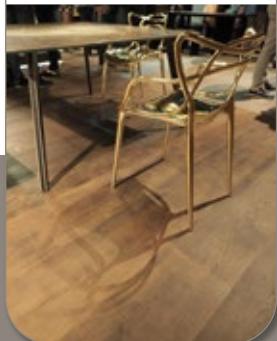
NEGOZI SHOPS

(Farmacia, abbigliamento, style shop ...)
(Pharmacy, clothing, style shop ...)



SHOWROOM SHOWROOMS

(Mobili, auto, illuminazione ...)
(Furniture, car, lighting, etc ...)



SPAZIO PUBBLICO PUBLIC SPACES

(Palestre, musei, uffici ...)
(Gyms, museums, offices ...)



ALLESTIMENTI TEMPORANEI TEMPORARY SETTINGS

(Fiere, mostre, corner ...)
(Fairs, exhibitions, corners, ...)







L'EVOLUZIONE DI LINDURA

EVOLUTION OF LINDURA

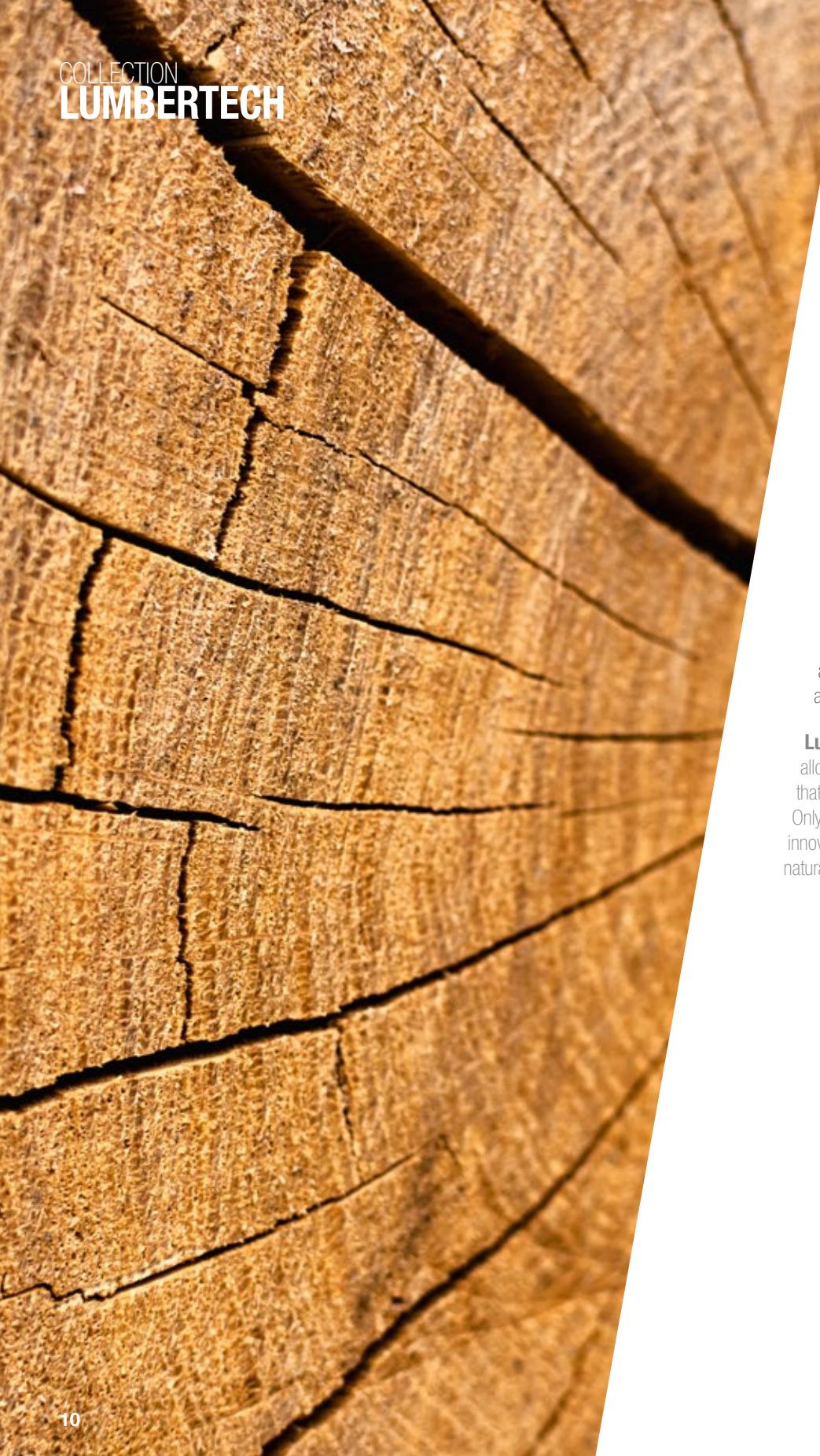
LumberTech è l'evoluzione della linea Lindura, che si presenta con inedite caratteristiche ancora più naturali:

- › nuove finiture disponibili
- › superficie con una più profonda spazzolatura
- › venature del legno messe in risalto
- › vernice con un effetto opaco dalla resa naturale

LumberTech is the evolution of the Lindura line, which has unprecedented even more natural characteristics:

- › new finishes available
- › surface with deeper brushing
- › wood veins highlighted
- › varnish with a matt effect with a natural yield





PURO, NATURALE, STRONG

PURE, NATURAL, STRONG

LumberTech è vero legno con nodi, spacchi, poro in risalto, caldo, materico, ma con la forza che solo la nuova tecnologia gli permette di esprimere per offrire tanti vantaggi. Il più importante: permettere di inserire la materia autentica del legno in contesti fino ad ora proibitivi, come gli spazi pubblici ad alto calpestio. Niente più rischi di ammaccature, di incisioni, niente rilevigature. Solo un parquet in legno resistente oltre ogni limite precedente. Il segreto del suo successo è proprio nella sua anima invisibile, che lo rende l'alternativa più innovativa al pavimento in legno classico. Il wood powder, il fibrato di legno additivato già colorato e ancora morbido, penetra nella plancia di legno naturale e solidificandosi, senza l'uso di collanti o aggrappanti, diventa un corpo unico con il legno.

LumberTech is real wood with knots, slits, highlighted pores, warm, materic, but with the strength that only the new technology allows it to express to offer many advantages. The most important: to allow the authentic material of wood to be inserted in contexts that have been prohibitive until now, such as public spaces with high foot traffic. No more risks of dents, engravings, no sanding. Only a wood parquet resistant beyond all previous limits. The secret of its success lies in its invisible soul, which makes it the most innovative alternative to classic wood flooring. The wood powder, the already coloured and still soft wood fibre additive, penetrates the natural wood dashboard and solidifies, without the use of glues or adhesives, becoming a single body with the wood.



COLLECTION
LUMBERTECH

LUMBERTECH VARNISH 1425 INDIAN OAK





LUMBERTECH
FINISHINGS

COLLECTION
LUMBERTECH

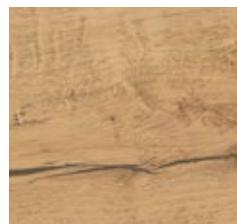


FORMATO / SIZE:
2600x320x11 mm

LUMBERTECH OIL



1402 NATURAL
OIL FINISHING



1400 PURO
OIL FINISHING



1401 ELEMENTARY
OIL FINISHING

FORMATO / SIZE:
2200x270x11 mm



1419 CESTER
OIL FINISHING



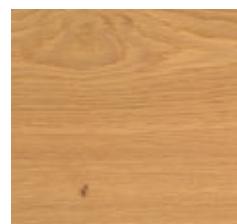
1420 LIGHT FORM
OIL FINISHING



1421 BLACK FORM
OIL FINISHING



1422 SOLEIL OAK
OIL FINISHING



1423 REAL OAK
OIL FINISHING



1424 TRUE OAK
OIL FINISHING

DATI TECNICI TECHNICAL DETAILS

REAZIONE AL FUOCO
FIRE REACTION



RISCALDAMENTO A PAVIMENTO
UNDERFLOOR HEATING



INCASTRO
JOINT



Protezione Incastro
Wax Lock Protector

BISELLO SCELTA
AUTHENTIC / NATURE
BEVEL GRADING
AUTHENTIC / NATURE



Irregolare
Irregular

BISELLO SCELTA RUSTIC
BEVEL GRADING RUSTIC



Regolare
Regular



COLLECTION
LUMBERTECH



FORMATO / SIZE:
2200x270x11 mm

LUMBERTECH VARNISH



1408 NOCE
VARNISH FINISHING



1425 INDIAN OAK
VARNISH FINISHING



1426 NAMIB OAK
VARNISH FINISHING



1427 BLANCHE OAK
VARNISH FINISHING



1428 CANAPA OAK
VARNISH FINISHING



1429 LIMA OAK
VARNISH FINISHING

DATI TECNICI TECHNICAL DETAILS

REAZIONE AL FUOCO
FIRE REACTION



RISCALDAMENTO A PAVIMENTO
UNDERFLOOR HEATING



INCASTRO
JOINT



Protezione Incastro
Wax Lock Protector

BISELLO CONFORT / NATURE
BEVEL CONFORT / NATURE



Regolare
Regular



COLLECTION
LUMBERTECH





SKEMA S.r.l.
ITALY
T. +39 0422 858511
www.skema.eu
info@skema.eu

SKEMA®



The mark of
responsible forestry
FSC® C117007



CATAS
MEMBER

SKEMA[®]

SKEMA S.r.l.
ITALY

T. +39 0422 858511
www.skema.eu / info@skema.eu