

Edilizia





La nostra storia è il futuro.

Il Gruppo Sogimi nasce nel 1951 e si specializza nel campo delle materie plastiche espanse e compatte. Materie ad alte prestazioni, che si rivelano sempre più indispensabili nei settori edilizia, industria e comunicazione.

L'innovazione, la ricerca e lo sviluppo di soluzioni create ad hoc per ogni singolo cliente sono fin da subito le chiavi del nostro successo. L'incessante spinta verso il futuro si traduce in una crescita costante dell'azienda.

Così, oggi Sogimi è presente in Italia con 14 stabilimenti che garantiscono la capillare distribuzione dei prodotti su tutto il territorio nazionale. Ogni azienda è dotata di deposito di stoccaggio e attrezzature altamente tecnologiche, in grado di trasformare sia i prodotti espansi che quelli compatti.

Grazie a questa struttura organizzativa e alla cura verso l'eccellenza che mettiamo in ogni fase del lavoro, abbiamo costruito un rapporto di fiducia e collaborazione coi maggiori produttori a livello mondiale.

Non lo consideriamo un traguardo, ma un punto di partenza.





Numeri che valgono più delle parole.

**14****STABILIMENTI**

dislocati sul territorio nazionale, ciascuno dotato di vasti depositi di stoccaggio e moderni reparti di trasformazione

**9****UFFICI**

sviluppo e progettazione

**15.000 MQ****REPARTI DI
TRASFORMAZIONE****25.000 MQ****MAGAZZINI COPERTI****12.000****CLIENTI ATTIVI
MOVIMENTATI ALL'ANNO**

RIVESTIMENTI DI FACCIATA

Alucobond®	8
Trespa® Meteon®	12
Tecnodeck®	16

RIVESTIMENTI E ALLESTIMENTI D'INTERNI

Dibond®	20
KAPA tech®	24
Pmma	26
Lexan™ Cliniwall™	28

COPERTURE E FINESTRATURE TRASPARENTI

Lexan™ Lastre compatte	30
Lexan™ Lastre alveolari	34

PAVIMENTAZIONI ESTERNE

Tecnodeck®	38
------------	----

CORREZIONE ACUSTICA

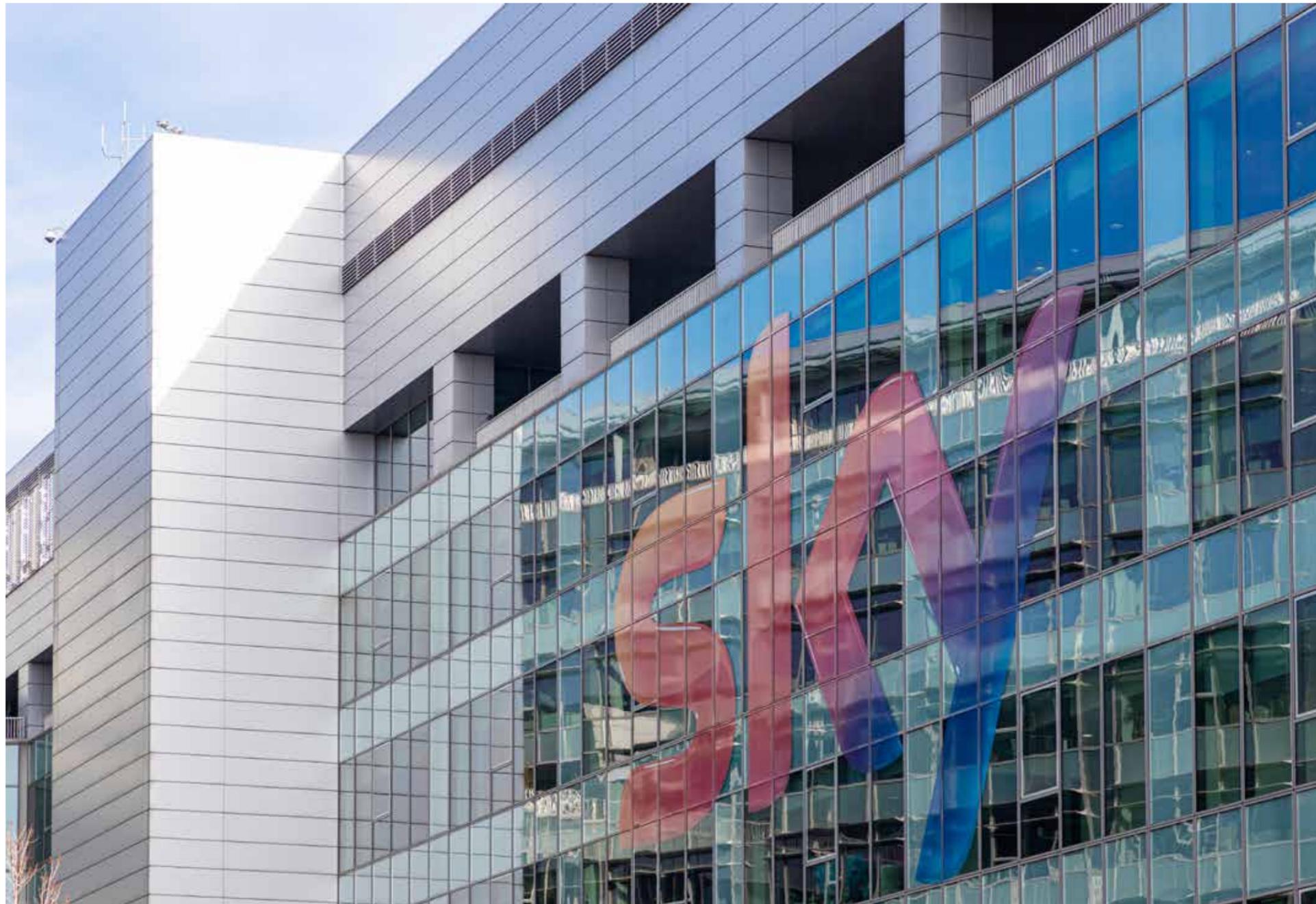
Whisper®	42
Fonosphera®	46
Fonitek	48

GUARNIZIONI DI TENUTA E ANTIVIBRANTI

Aerstop®	50
Elastolen®	52
Plastazote®	54



ALUCOBOND®



MATERIALE

Pannello composito costituito da due lamine di alluminio accoppiate a nucleo minerale.

Apprezzato per la perfetta **planarità**, l'ampia scelta di finiture e colori e la **facilità di lavorazione**, ALUCOBOND® è un materiale **concepito per durare**.

La speciale composizione garantisce al tempo stesso stabilità e leggerezza, la **verniciatura PVDF** resistenza delle colorazioni agli agenti atmosferici e ai raggi UV. Interamente riciclabile e conforme ai requisiti CAM, ALUCOBOND® offre la massima sicurezza: classificate B-s1-d0 al fuoco, le lastre possono essere fornite nella versione con classificazione A2-s1,d0.

La vasta **gamma di finiture** e colori consente la massima libertà di progettazione. Nella lunga storia del prodotto, alle colorazioni tradizionali – matt e metallizzate – si sono nel tempo affiancate una serie di finiture speciali: cangianti, effetto anodizzato, spazzolato e legno, ecc.

La massima personalizzazione è offerta da ALUCOBOND® Design, che oltre alla ricca collezione di stampe a catalogo può essere stampato su disegno del cliente.

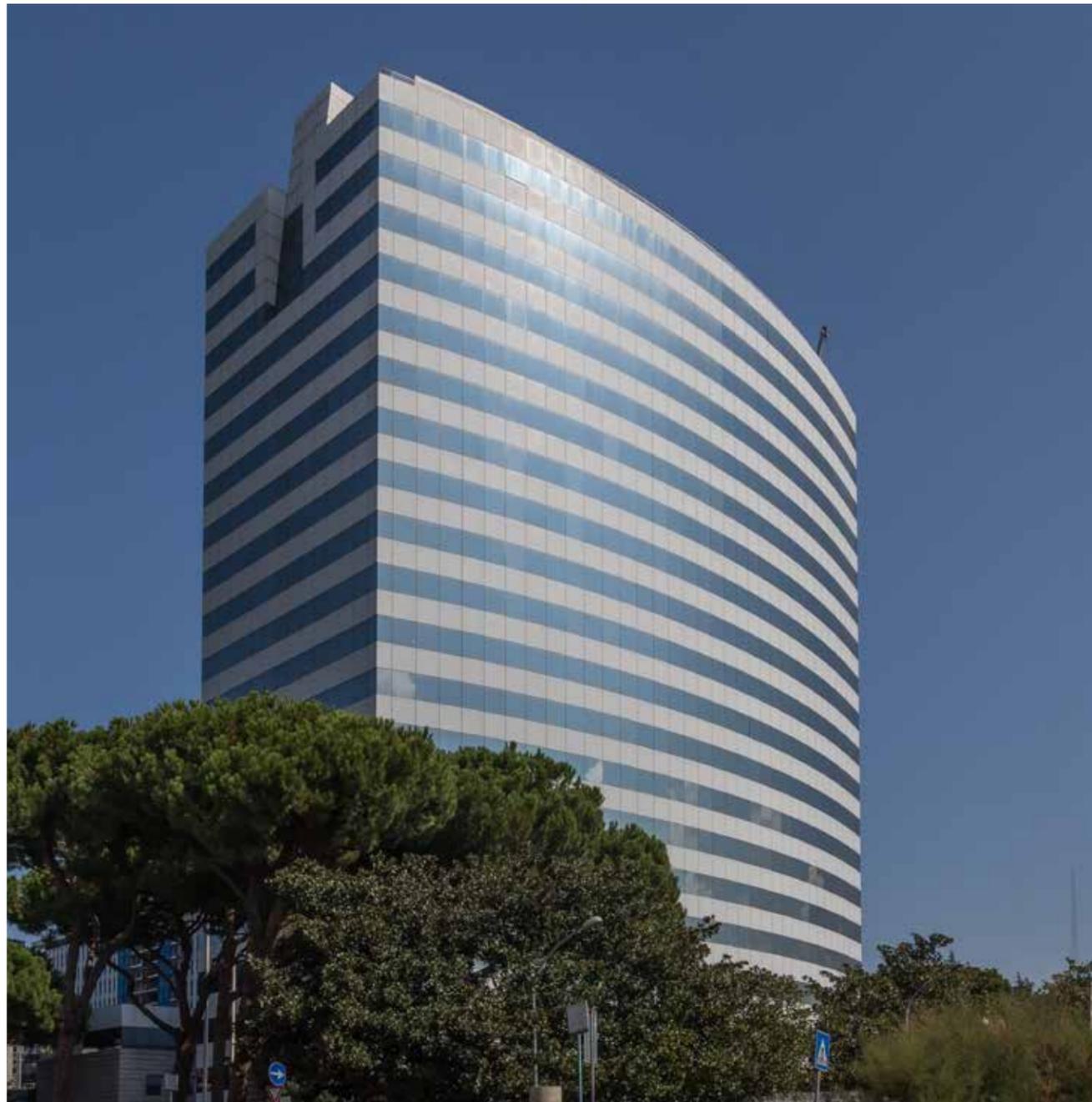
LAVORAZIONE

A richiesta le nostre aziende possono fornire le lastre ALUCOBOND® lavorate e pronte per l'installazione.

Nella foto:
Sede Sky, Rogoredo (MI)

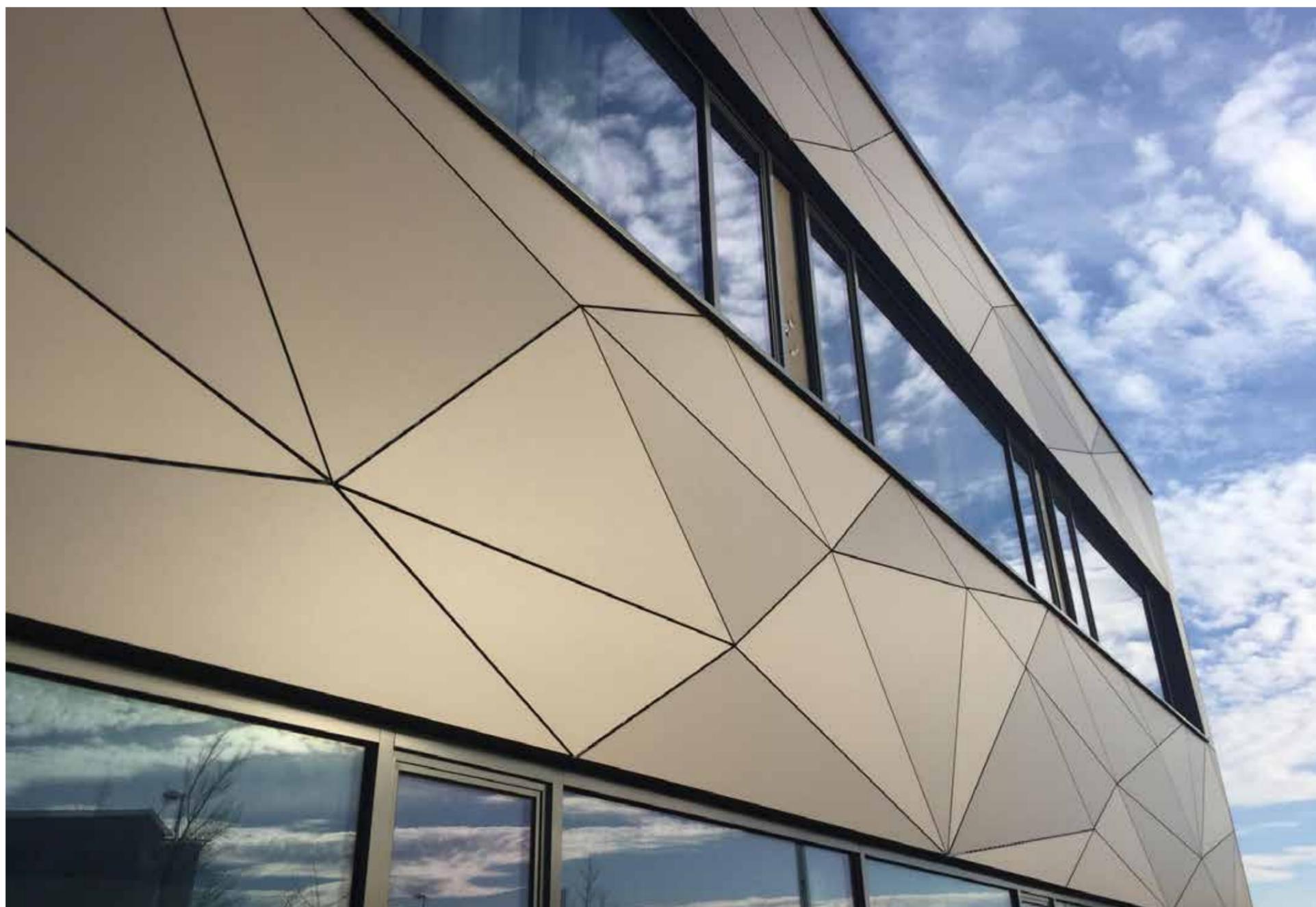


Palazzo Inail - Roma Eur. Rivestito nel 1987





Trespa® Miteon®



MATERIALE

Pannello laminato ad alta pressione (HPL) per rivestimenti esterni decorativi, facciate ventilate, balconi ed elementi frangisole.

Conforme CAM, Trespa® Miteon® è ottenuto dalla combinazione di **fibre naturali fino al 70%** e resine termoindurenti, risultando altamente resistente agli urti e agli agenti atmosferici.

La superficie decorativa integrata, realizzata con **l'esclusiva tecnologia brevettata EBC (Electron Beam Curing)**, fa sì che le finiture rimangano inalterate nel tempo, anche con una manutenzione minima. Disponibili in un'ampia gamma di finiture e colori, i pannelli Trespa® Miteon® sono **resistenti all'accumulo dello sporco e facili da pulire, anche dai graffi**.

Garantiti 10 anni, i pannelli Trespa® Miteon® durano, intatti, molto di più, come testimoniano i numerosi casi di applicazioni, datate anche oltre 30 anni.

Pura® NFC by Trespa®

L'HPL Trespa® è disponibile anche nella versione **Pura® NFC**, pratiche **doghe complete di elementi di fissaggio**, clips per l'installazione e profili in colori coordinati. Durevoli nel tempo, mantengono tutte le caratteristiche tecniche ed estetiche del materiale.

LAVORAZIONE

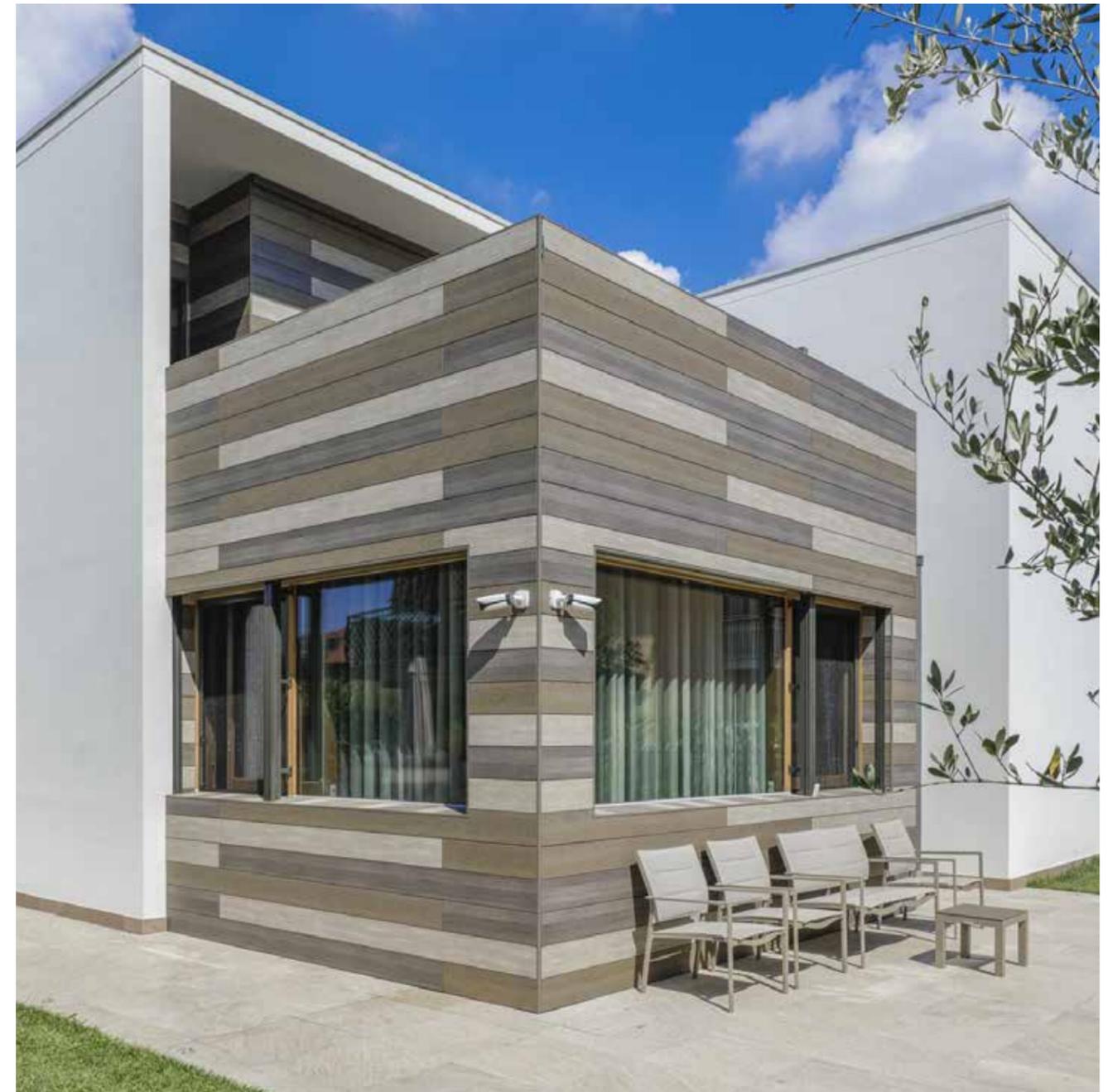
A richiesta le nostre aziende possono fornire Trespa® Miteon® e Pura® NFC by Trespa® lavorati e pronti per l'installazione.



Tower Nembro (BG)



Casa Privata, Torino - Pura® NFC by Trespa®





Tecnodeck®

Profili frangisole e pannelli modulari



MATERIALE

Gamma di profili in WPC per rivestimenti di facciata, protezioni frangisole, staccionate ed elementi decorativi esterni. L'ampia scelta di colori garantisce la massima libertà di progettazione ed accostamento ad altri materiali.

LAVORAZIONE

A richiesta le nostre aziende possono fornire i profili frangisole e i pannelli modulari Tecnodeck® tagliati a misura, oltre che nelle lunghezze standard.

Profili classici

Coordinabili con le doghe per pavimentazioni esterne, i profili Tecnodeck® sono dotati di un'anima d'alluminio ed offrono resistenza ad agenti atmosferici, umidità, salsedine e usura. **Disponibili in cinque colorazioni**, mantengono le proprietà nel tempo e non richiedono trattamenti superficiali.

Profili modulari Tecnodeck® PLUS Wall

Ricoperti da una **speciale membrana protettiva**, i profili modulari Tecnodeck® PLUS Wall sono estremamente resistenti ad ogni genere di deterioramento estetico. Disponibili in quattro colorazioni, donano un effetto listellato tridimensionale alle pareti esterne.

Le soluzioni in Tecnodeck® sono garantite nel tempo, **prive di sostanze dannose per l'uomo o l'ambiente**: per questi motivi vengono spesso scelte in ambito pubblico, oltre che privato (commerciale e residenziale).

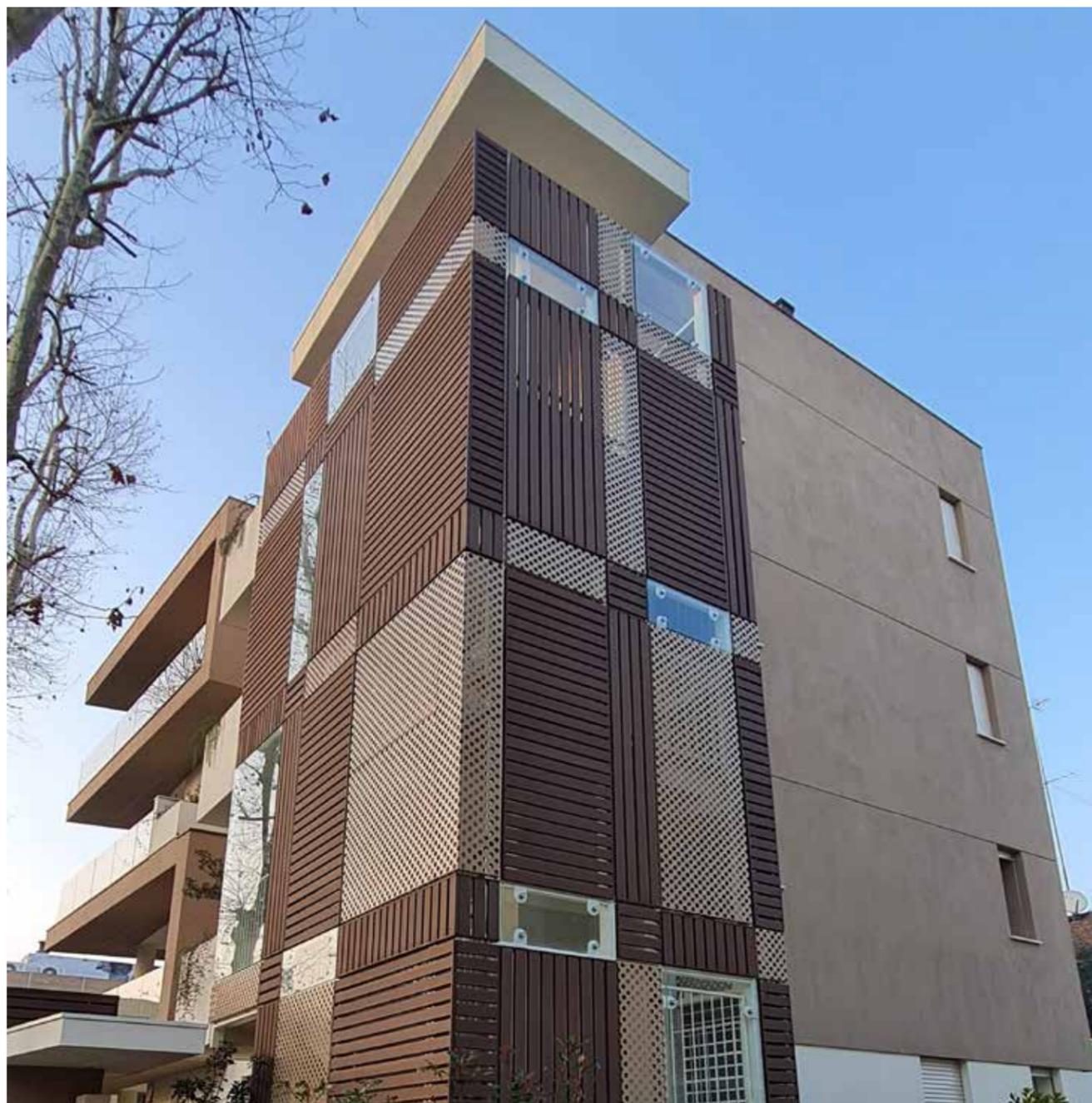


Nella foto grande:
Palazzina residenziale - Mogliano Veneto

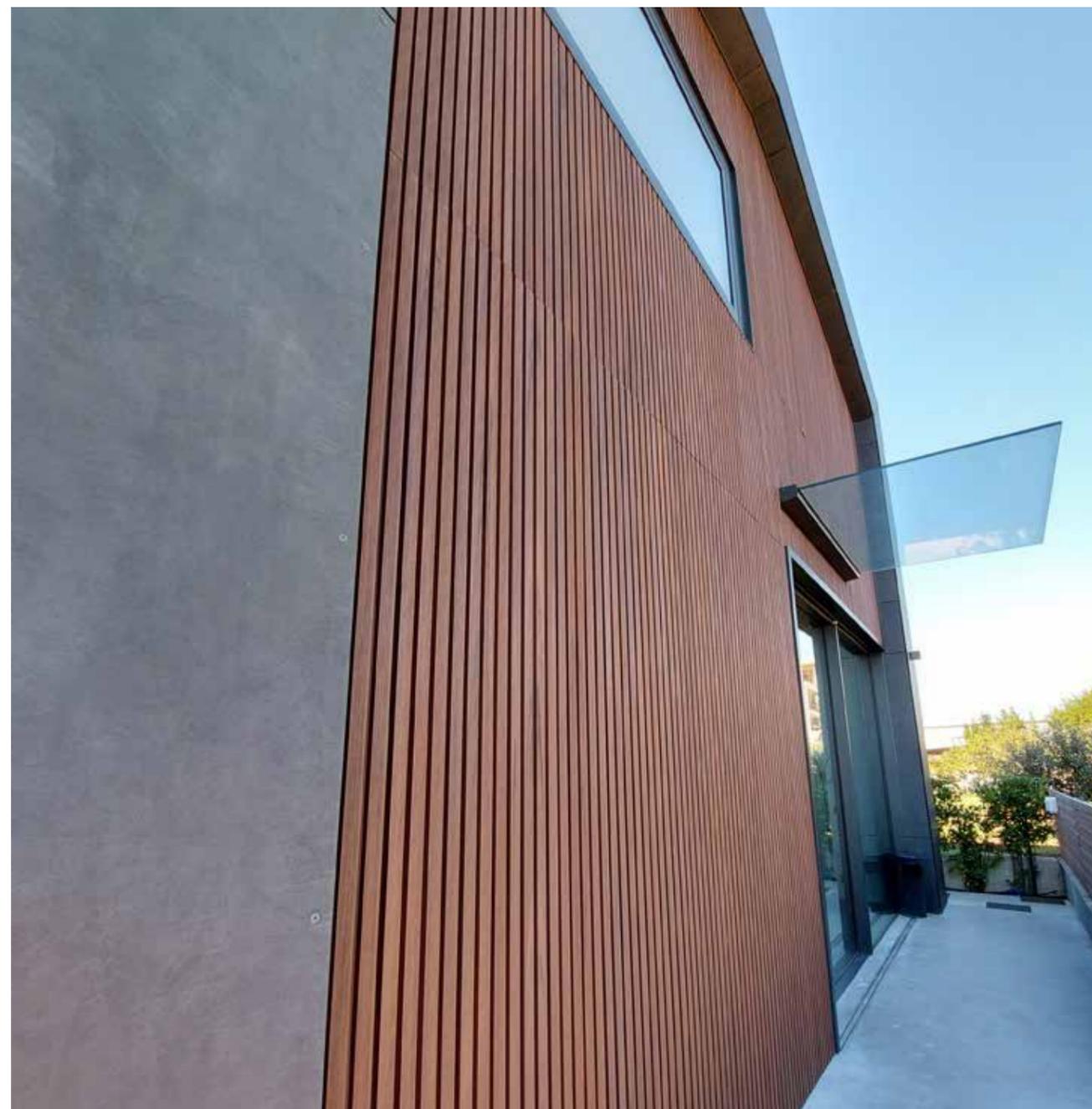
Nella foto piccola:
Tecnodeck® PLUS Wall - Dettaglio



Palazzina residenziale - Fano



Profili modulari PLUS Wall - Edificio direzionale, Roma





DIBOND®



MATERIALE

Pannello composito costituito da due lamine in alluminio e nucleo in polietilene.

Leggero ed al tempo stesso estremamente **planare**, DIBOND® è **facile da lavorare**. L'esclusiva tecnica di sagomatura mediante fresatura sul dorso e piegatura manuale a freddo consente di realizzare **forme tridimensionali** con assoluta precisione e bassi costi di attrezzature.

Tale plasmabilità fa di DIBOND®, da oltre 20 anni, uno dei materiali più apprezzati per i progetti di **arredamento d'interni e shopfitting**.

Un altro plus è la **vasta gamma di finiture e colori**. Ai colori standard – opachi e lucidi – e a quelli metallizzati si affiancano le finiture: DIBOND® Mirror, specchiate; DIBOND® Butlerfinish, effetto acciaio spazzolato; DIBOND® Structure.

Alle applicazioni che necessitano di particolari garanzie di protezione, come ad esempio gli ambienti fieristici, è dedicata infine la versione **DIBOND® FR**, con nucleo minerale e classificata al fuoco B-s1,d0.

LAVORAZIONE

A richiesta le nostre aziende possono fornire i pannelli DIBOND® lavorati e pronti per l'installazione.



Boutique Nuyorica - Roma





KAPA® tech



MATERIALE

È il primo pannello sandwich che abbinava un nucleo in poliuretano espanso (PUR) a pelli di alluminio.

Tale composizione lo rende al contempo **estremamente leggero** (spessore 10 mm: 1,9 Kg/m²) e rigido.

La verniciatura superficiale base poliestere - resistente ad agenti atmosferici e corrosione - ed il nucleo in PUR, impermeabile, ne consentono l'**impiego anche in esterni ed in ambienti umidi**.

Una delle caratteristiche più importanti di KAPA® tech è l'abbinamento tra **eccellente comportamento al fuoco, stampabilità e facilità di lavorazione**. Certificato al fuoco B-s2-d0 - "difficilmente infiammabile" (EN13501) - esso è utilizzabile in contesti pubblici, come manifestazioni fieristiche e centri commerciali.

Sagomabile e piegabile con facilità, KAPA® tech può essere **accoppiato con altri materiali**, quali l'HPL, dando vita a superfici leggere, sicure, estremamente robuste e con elevata capacità di carico, che trovano infinite possibilità di applicazioni nel campo dell'edilizia commerciale e della comunicazione visiva.

LAVORAZIONE

A richiesta le nostre aziende possono fornire i pannelli KAPA® tech lavorati secondo le vostre specifiche.



PMMA

Boutique KOKKA - Roma



MATERIALE

Lastre di polimetilmetacrilato, comunemente definito **acrilico**.

Le lastre in acrilico abbinano elevata **leggerezza** ad una **trasparenza cristallina**, comparabile a quella del vetro.

Apprezzate per le **elevate qualità ottiche**, la **resistenza agli agenti chimici** e la **stabilità termica**, sono impiegate con successo per la realizzazione di:

- **Complementi di arredo di interni:** come elemento divisorio e per la realizzazione di elementi decorativi;
- **Protezione di elementi architettonici:** resistenti agli agenti atmosferici, le lastre in acrilico sono usate con successo anche per la creazione di protezioni di balconi, pensiline, balaustre, ecc.

LAVORAZIONE

A richiesta le nostre aziende possono fornire le lastre PMMA lavorate secondo le vostre specifiche.



LEXAN™ CLINIWALL™



MATERIALE

Lastra in policarbonato espressamente studiata per il **rivestimento di pareti di ambienti pubblici e camere bianche.**

Facile da pulire ed igienizzare, è resistente ad urti ed usura, consentendo un risparmio dei costi di manutenzione e pulizia. Nel rispetto della direttiva sulla restrizione delle sostanze pericolose (RoHS), **non contiene elementi clorurati e bromurati.**

Made in Italy, garantito 10 anni contro la rottura e **classificato B-s1,d0 al fuoco/fumi (EN 13501-1), LEXAN™ CLINIWALL™ è conforme CAM e certificato Air Comfort GOLD per il basso livello di VOC.**

Confacente ai requisiti BREEAM e LEED, rappresenta una soluzione efficiente in tutti gli ambiti dove sia richiesta una protezione muraria resistente ad impatti, graffi, abrasione e sostanze chimiche, come:

- strutture sanitarie: ospedali, ambulatori, laboratori;
- strutture pubbliche: scuole, mense, sale d'attesa, centri sportivi;
- strutture industriali: camere bianche, depositi/strutture di refrigerazione, aree di immagazzinaggio.

Estremamente leggera (1,8kg/mq) e facili da installare, **le lastre LEXAN™ CLINIWALL™ vengono incollate direttamente a parete** e giuntate tra di loro per mezzo di appositi profili o silicone. Termoformabili per la realizzazione di elementi sagomati quali parasigoli, angoli, carrelli, telai e porte.

Le lastre sono disponibili in una vasta gamma di colorazioni, con superficie leggermente gofrata o satinata, specifica per camere bianche. Versione antibatterica su richiesta.

LAVORAZIONE

Disponibile nel **formato 1300X3050 mm con spessore di 1,5 mm**, le nostre aziende possono fornire le lastre LEXAN™ CLINIWALL™ tagliate a misura e/o termoformate.



LEXAN™

Policarbonato compatto

LEXAN™ EXELL™ D



MATERIALE

Il policarbonato LEXAN™ è un **materiale trasparente molto resistente agli urti**, impiegato per la realizzazione di vetrate e coperture.

Nella versione compatta esso abbina una **trasmissione della luce comparabile a quella del vetro** ad un peso significativamente inferiore, consentendo la realizzazione di strutture leggere.

LEXAN™ EXELL™ D

Questa versione è tra le più diffuse in edilizia: **autoestinguente**, è **protetta su entrambi i lati dai raggi UV** e **facilmente lavorabile**, a mezzo di piegatura/curvatura a freddo e termoformatura.

LEXAN™ EXTRITE™

Dotato di un esclusivo rivestimento superficiale, **offre buone proprietà di resistenza ad abrasione, urti e intemperie**. Termoformabile, con **protezione UV su entrambi i lati**, è la scelta ottimale per utilizzi all'esterno, anche in condizioni climatiche avverse.

LEXAN™ MARGARD™

Caratterizzato da uno **speciale coating**, è resistente all'abrasione e ai prodotti chimici. Prodotto ideale per quelle applicazioni in cui è richiesta una **qualità ottica superiore** e dove è elevata la probabilità che il materiale si graffi o che si verifichino episodi di vandalismo, come ad esempio musei, esposizioni, stadi, negozi.

Le lastre LEXAN™ sono garantite contro l'ingiallimento, la riduzione di trasmissione luminosa e la rottura.

Nella foto:

Copertura piscina - Ph. Alex Filz

LAVORAZIONE

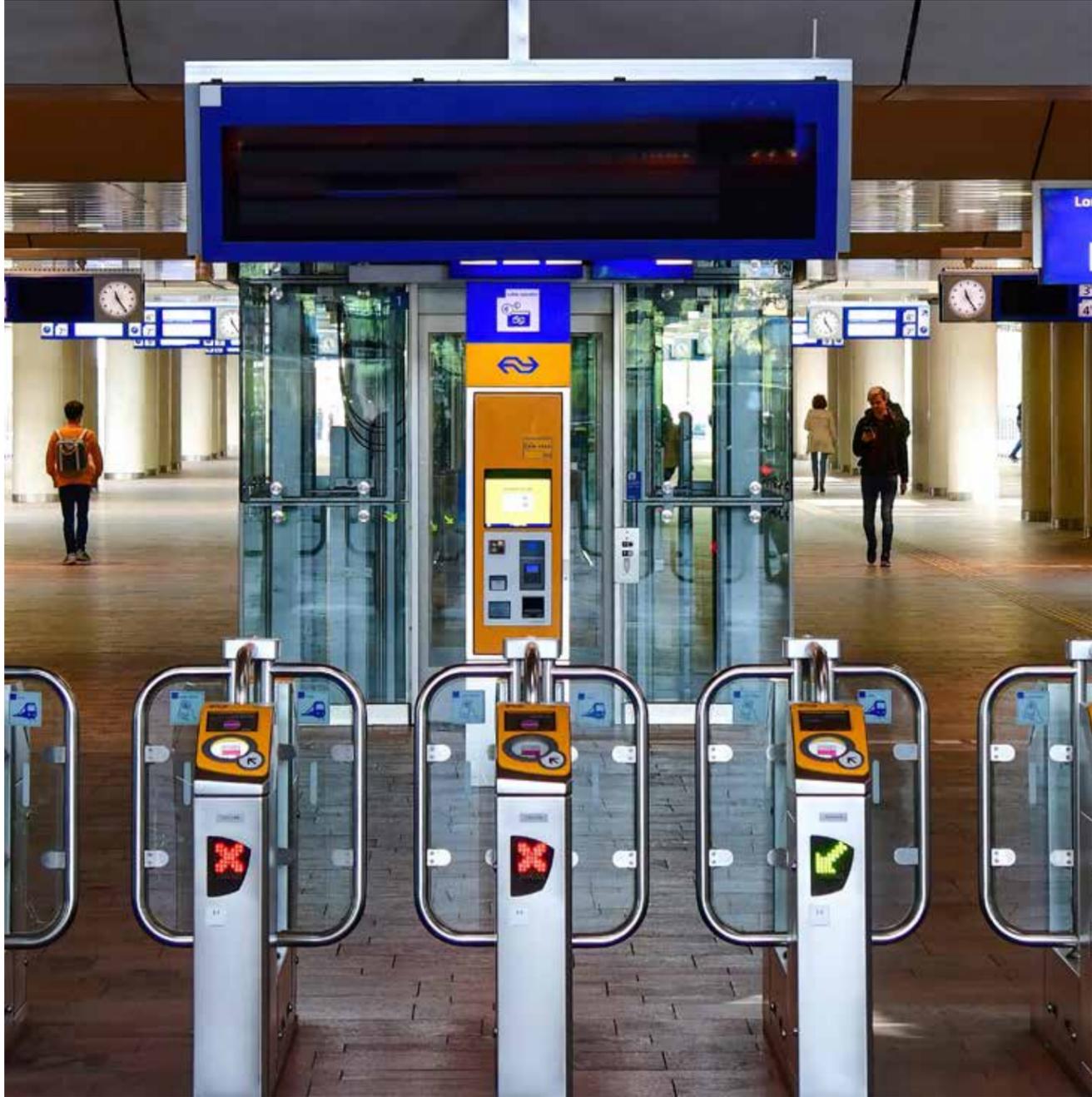
A richiesta le nostre aziende possono fornire le lastre compatte LEXAN™ lavorate secondo le specifiche del cliente.



LEXAN™ EXTRITE™



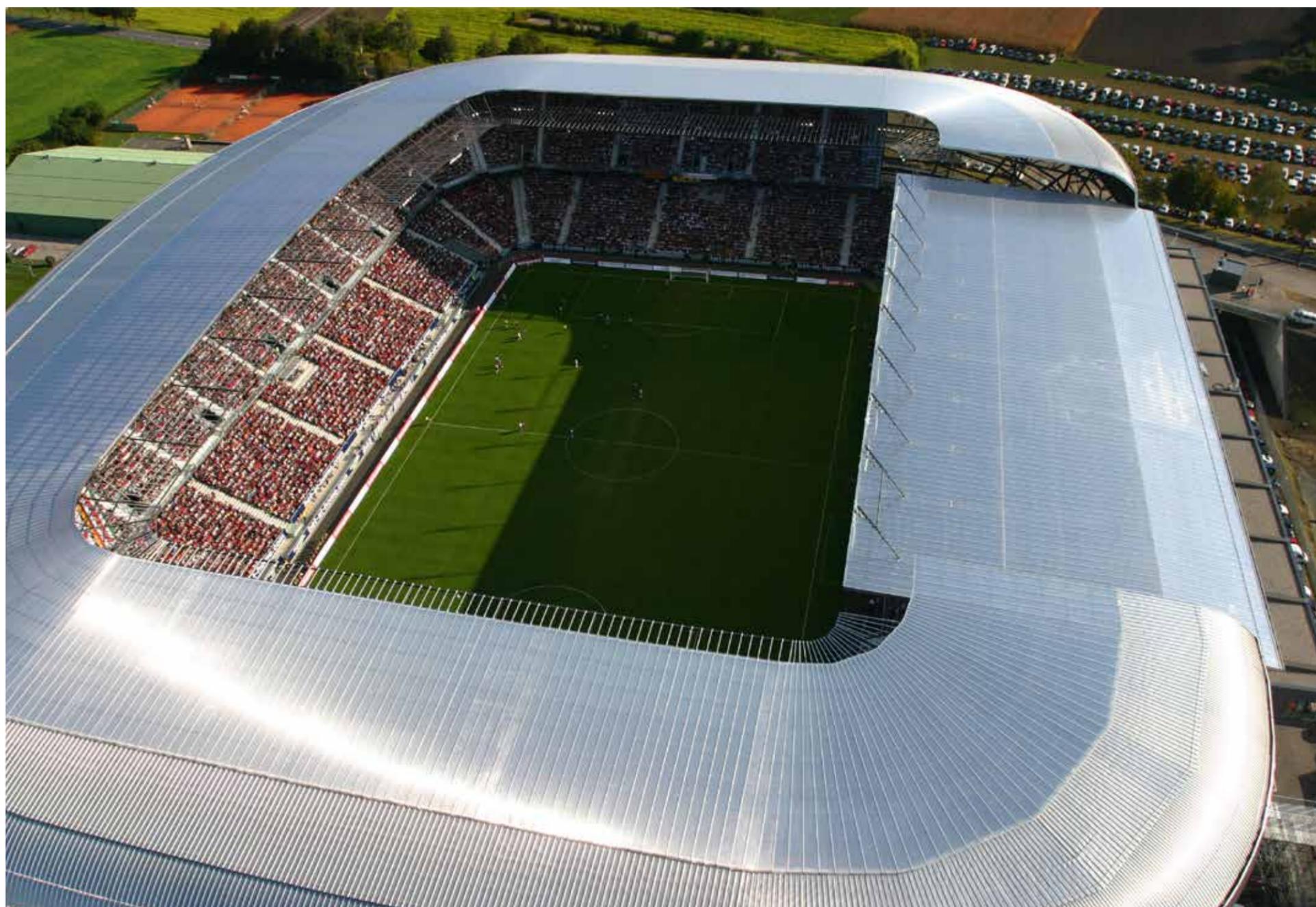
LEXAN™ MARGARD™





LEXAN™

Lastre alveolari



MATERIALE

Le lastre alveolari abbinano alle caratteristiche del policarbonato LEXAN™ – elevata resistenza agli urti, autoestinguenza, lavorabilità, peso contenuto, protezione dai raggi UV, resistenza agli agenti atmosferici – una **struttura multi-parete** che intrappola l'aria tra gli strati, offrendo **eccellenti prestazioni di isolamento termico**.

Trasparenti, le lastre LEXAN™ alveolari sono **garantite contro l'ingiallimento, la riduzione di trasmissione luminosa e la rottura**.

LEXAN™ Thermoclear™

Offre **prestazioni di isolamento termico notevolmente superiori** alle lastre equivalenti ma con struttura tradizionale e contribuisce in modo significativo alla efficienza energetica degli edifici.

L'**eccezionale rapporto tra peso ridotto ed elevata rigidità** consente la progettazione e la facile installazione di strutture che risultano leggere anche con larghezze maggiori.

LEXAN™ Thermoclick™

Caratterizzato dal pratico sistema di **aggancio ad incastro – maschio/femmina** – che consente di connettere una lastra con l'altra in modo molto semplice, eliminando la necessità di profili verticali. LEXAN™ THERMOCLICK™ si presta alla realizzazione di finestrate di capannoni industriali, divisori di ambienti interni ed elementi puramente decorativi.

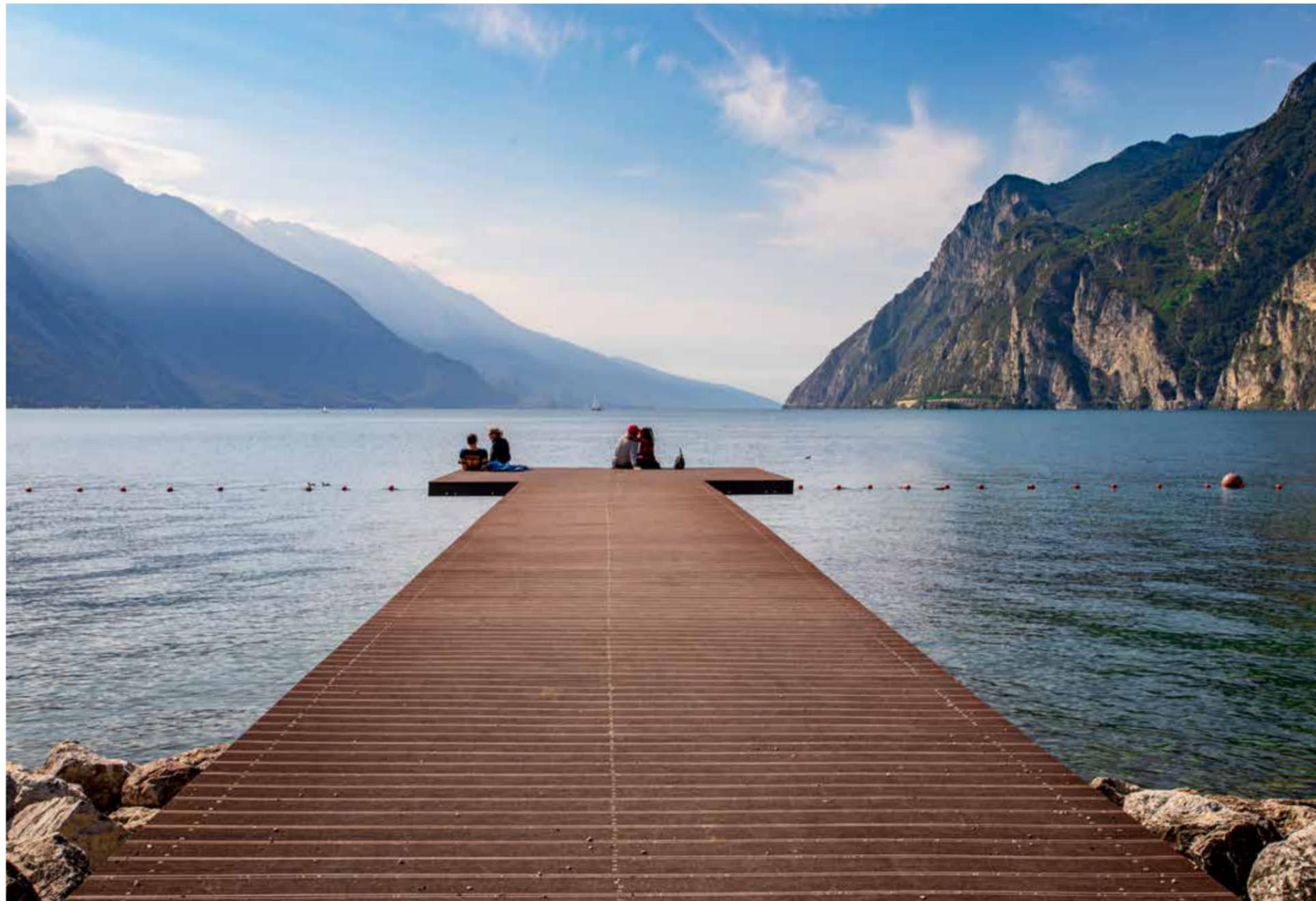
LAVORAZIONE

A richiesta le nostre aziende possono fornire le lastre alveolari LEXAN™ lavorate secondo le specifiche del cliente.





Tecnodeck®



MATERIALE

Sistema di **doghe in legno composito (WPC)** per pavimentazioni esterne di bordi piscina, terrazzi, giardini, centri fitness, SPA, pedane di bar e ristoranti. Le doghe Tecnodeck® sono una valida alternativa al legno tradizionale: estremamente durevoli nel tempo, **non necessitano di manutenzione né di trattamenti superficiali**, non si scheggiano e non vengono attaccate da funghi o parassiti.

Doghe Classiche

Disponibili in tre versioni dedicate a diversi contesti d'uso e in cinque calde colorazioni, le doghe classiche sono tra le poche **marcate CE** in Europa per applicazioni a pavimento e **antiscivolo in conformità alle norme DIN 51130 e DIN 51097**. Estremamente resistenti ad acqua e salsedine, possono essere posate da entrambi i lati, a seconda del risultato estetico desiderato.

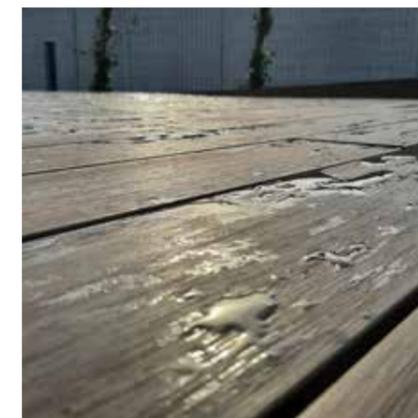
Doghe PLUS

Dotate di uno **speciale scudo protettivo contro lo sporco**, che garantisce la massima facilità di pulizia, le doghe Plus sono adatte anche agli ambienti più difficili e in particolare ai contesti ricettivi. Con superficie **antiscivolo secondo le norme DIN 51130 e DIN 51097**, sono disponibili in quattro colorazioni ispirate alle più amate essenze del legno, per un effetto visivo naturale e realistico.

Il sistema Tecnodeck® si completa di una serie di **accessori per il montaggio e la personalizzazione** (clips invisibili, tappi di chiusura, led, ecc).

LAVORAZIONE

A richiesta le nostre aziende possono tagliare le doghe Tecnodeck® sulla base delle vostre indicazioni.



Nella foto grande:
Passerella - Riva del Garda

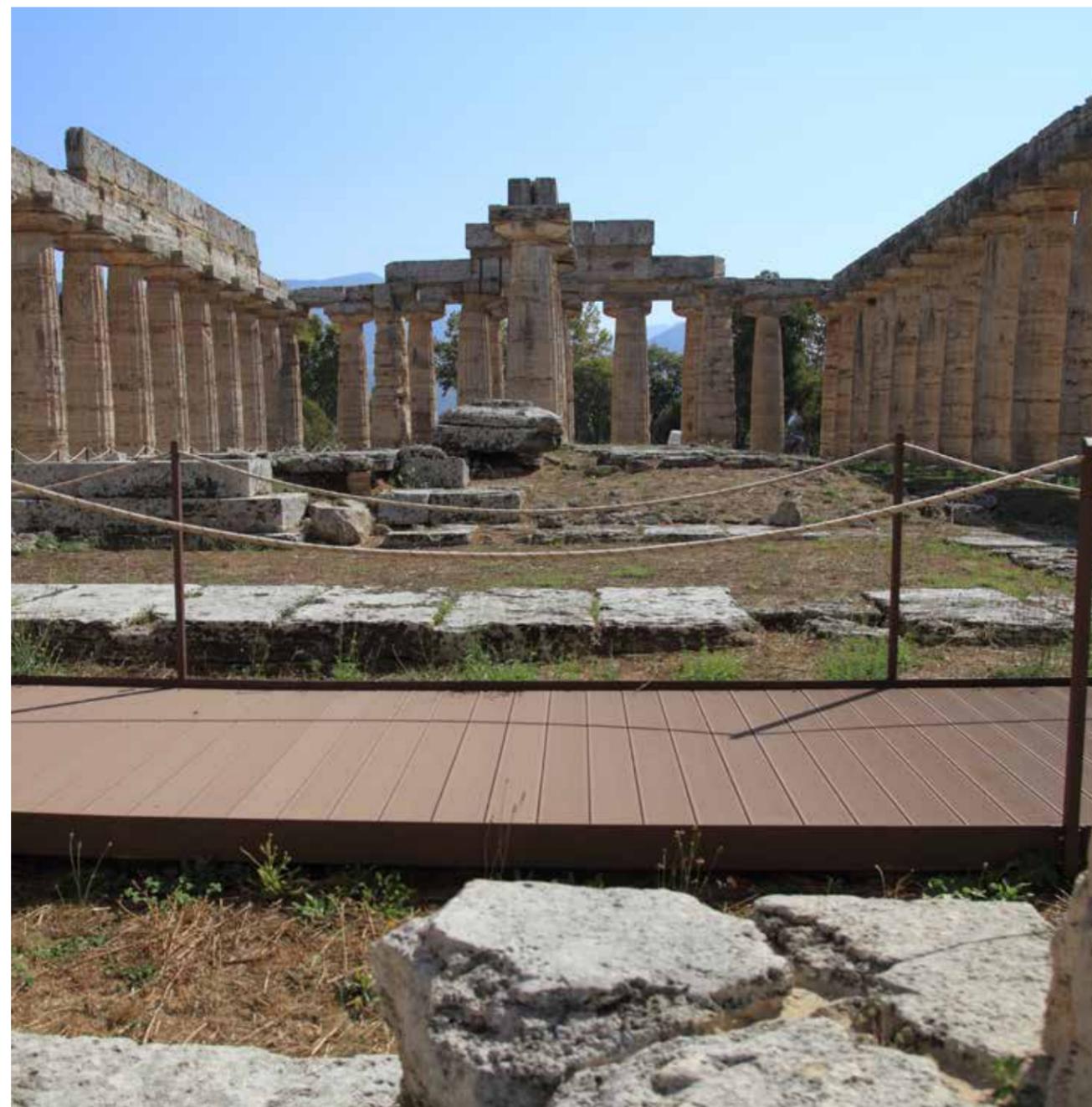
Nella foto piccola:
Pavimentazione doghe Tecnodeck® PLUS



I Carusi Relais, Noto

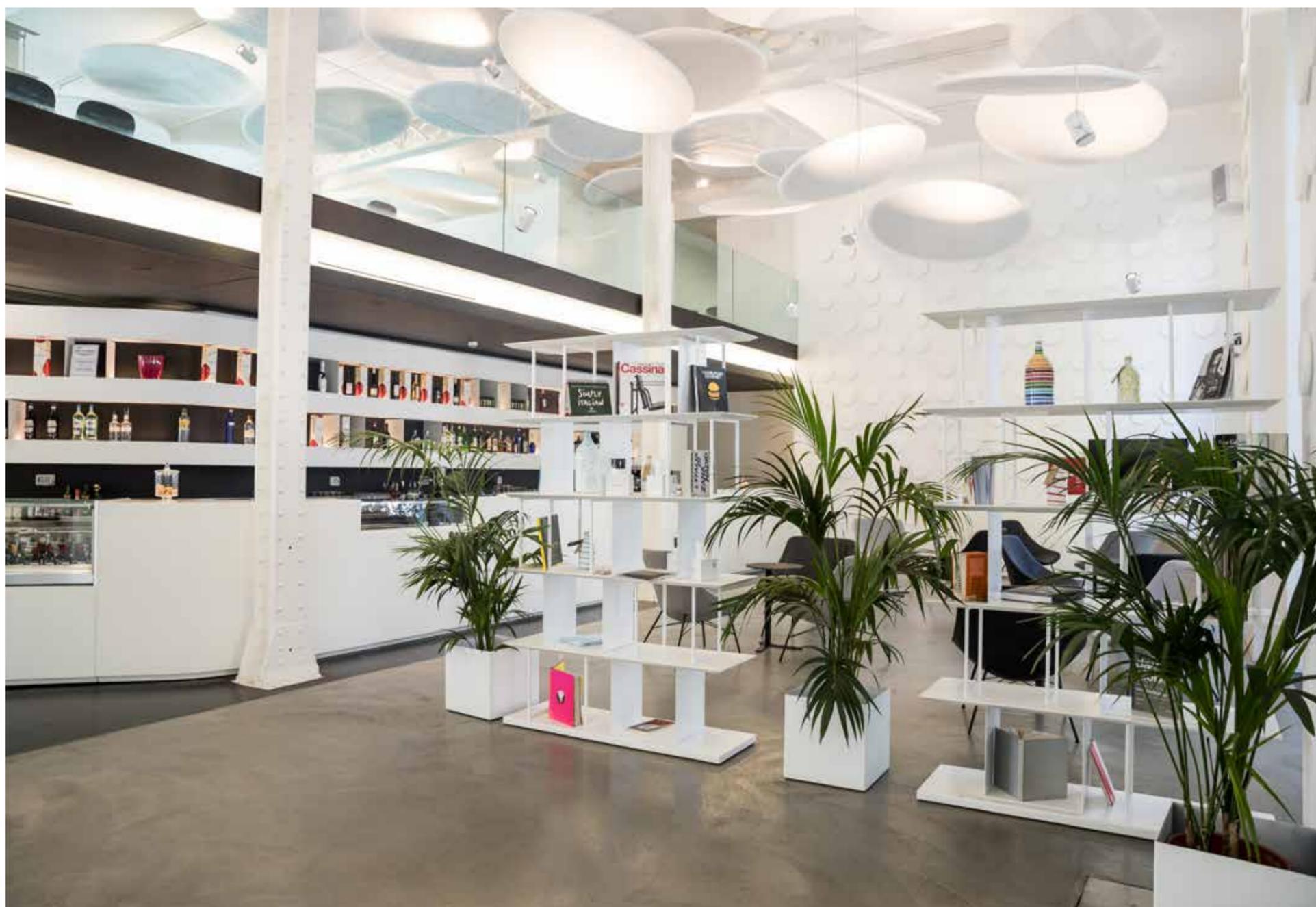


Tempio di Hera, Paestum





Whisper®



MATERIALE

Lastra fonoassorbente semirigida in polietilene espanso a cellule chiuse.

Whisper® è un prodotto eccezionalmente performante – **fonoassorbimento in classe A (EN ISO 11654)** – e durevole.

Classificato A+ per le basse emissioni VOC, le cellule chiuse ne impediscono lo sfibramento, garantendone la **resistenza ad acqua, umidità, vapori, fumi, odori ed agenti chimici**.

Leggero (1,25kg/m²), autoportante, lavabile, facilmente lavorabile, è applicabile a vista con semplici fissaggi meccanici, colle o nastri biadesivi.

Suoi **impieghi tipici** sono ristoranti, teatri, sale mensa, palestre, impianti sportivi, aule scolastiche, poligoni di tiro, pareti divisorie, ambienti di lavoro, barriere stradali, autolavaggi, canalizzazioni aria, sistemi di filtraggio, sale macchina, cartiere insonorizzanti.

La **gamma** include:

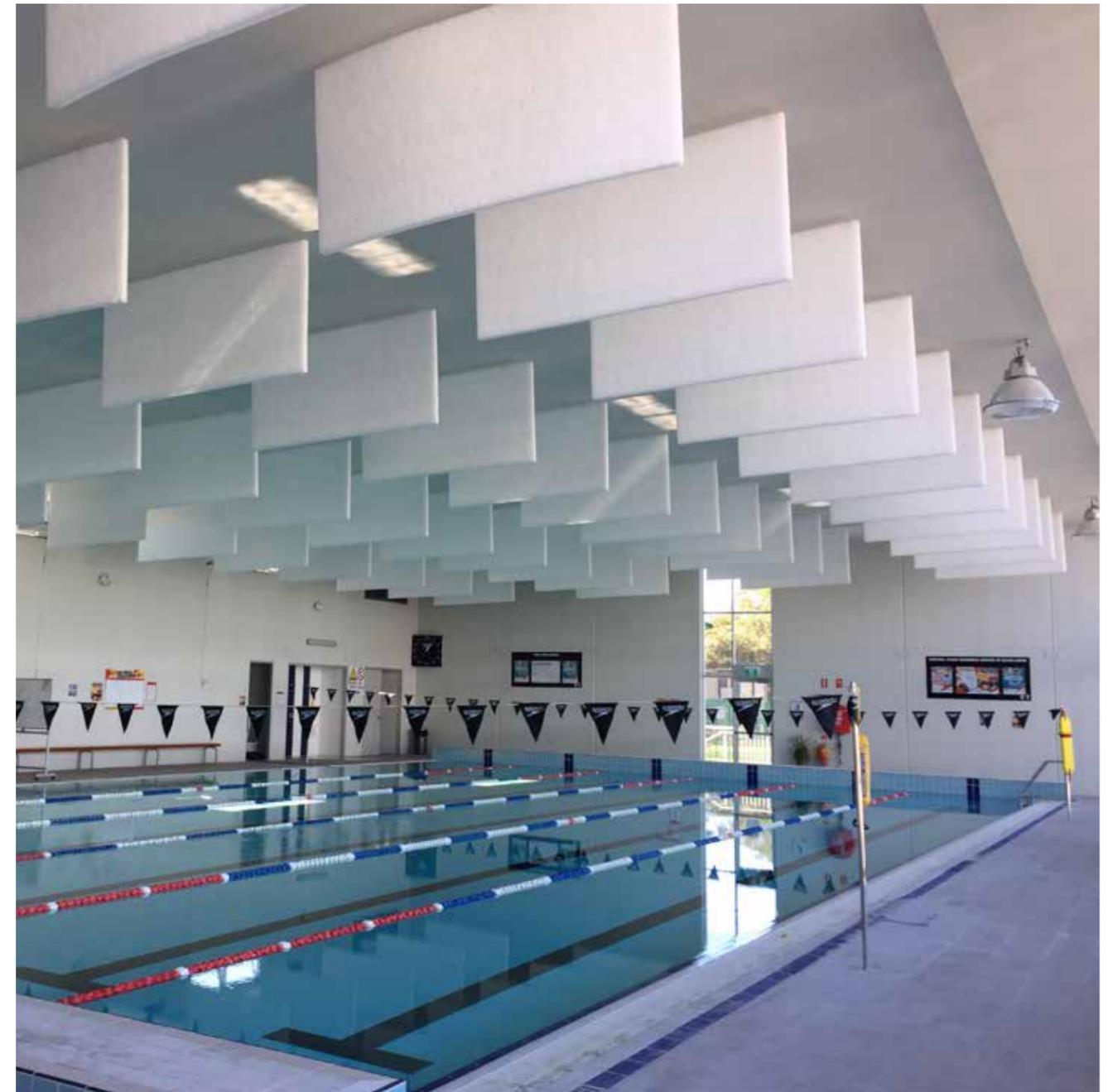
- **Whisper® FR**
Ottimo comportamento al fuoco (B-s2,d0), massime prestazioni acustiche, bassi spessori.
- **Whisper® UV**
Resistente agli UV, ideale per gli impieghi esterni.

LAVORAZIONE

Le nostre aziende possono sagomare Whisper® in base alle vostre specifiche, fornendo anche idonei fissaggi meccanici.



Bovisa Urban Garden - Milano





Fonosphera®



MATERIALE

Gamma di **compositi per l'isolamento acustico** caratterizzati da uno strato di polietilene a calotte sferiche accoppiato ad altri materiali, variabili a seconda delle specifiche esigenze di isolamento acustico.

Con **spessore e peso contenuti**, è particolarmente apprezzato per l'isolamento acustico per via aerea, l'attenuazione di vibrazioni su strutture metalliche, in vetroresina, laminati plastici, multistrati lignei e muratura.

Valida alternativa agli accoppiati con piombo e masse bituminose, fonosphera® è **disponibile nelle varianti:**

- **XB**, massa minerale. Ideale per l'isolamento acustico per via aerea;
- **SF51**, massa con cariche minerali. Certificato classe 1 al fuoco (EN 13501 C-s2, d0);
- **XB-20 TNT**, fibra poliestere riciclata, protetta da TNT. Idrorepellente e resistente agli idrocarburi è adatto a svariate esigenze applicative;
- **PV50**, TNT, a bassa rigidità dinamica (20MN/M3). Indicato come sottomassetto per l'isolamento dei rumori da calpestio, ha una risposta sempre proporzionata al carico a cui viene sottoposta.

LAVORAZIONE

Fonosphera® viene fornito in pratici rotoli 1x10 m, anche adesivi.





Fonitek



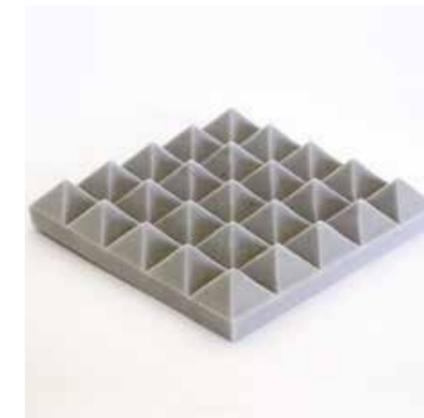
MATERIALE
Melamina espansa.

I pannelli Fonitek associano elevate prestazioni di **assorbimento acustico** ad ottime capacità di **isolamento termico**.

Leggeri (11 kg/m^3), **facili da lavorare**, sono disponibili in una vasta gamma di forme che consentono di realizzare diverse tipologie di montaggio, garantendo una **posa agevole e veloce**.

Autoestinguente - certificato Classe 1 al fuoco - Fonitek risolve i problemi di correzione acustica di ambienti civili ed industriali ed è utilizzabile ovunque sia richiesta un'attenta vigilanza contro i rischi di incendio.

LAVORAZIONE
A richiesta le nostre aziende possono tagliare i pannelli Fonitek secondo le vostre indicazioni.





Aerstop®

Padiglione Belgio - Expo 2015



MATERIALE

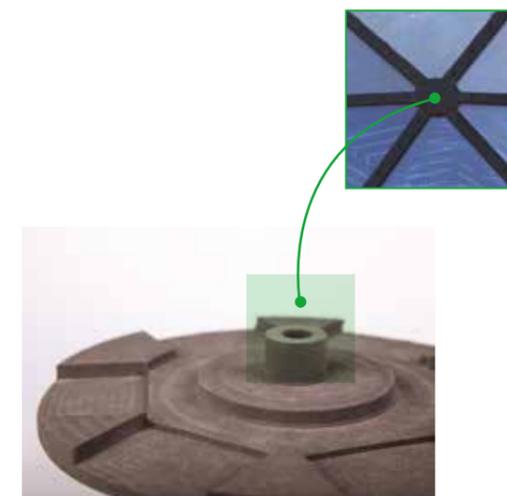
Gomma espansa a cellule chiuse.

Grazie alla struttura a cellule chiuse, le gomme Aerstop® sono **impermeabili, inalterabili, resistenti agli agenti chimici e alle temperature**, garantendo in ogni condizione d'uso una perfetta tenuta stagna.

Diffuse in edilizia come guarnizioni e profili, **isolano da acqua, aria e polvere**, offrendo inoltre buone **performance di isolamento – acustico e termico**. La gamma Aerstop® comprende una vasta scelta di qualità, in grado di soddisfare le più svariate esigenze.

LAVORAZIONE

Tutti i prodotti Aerstop® possono essere forniti in pezzi sagomati su disegno del cliente, sia per piccole che per grandi serie. Nei profili standard Aerstop® viene fornito già confezionato in pratici rotoli o bobine.





Elastolen®



MATERIALE

Polietilene espanso a cellule chiuse.

Leggero, elastico, impermeabile, possiede un'elevata inerzia chimica; grazie alla struttura a cellule chiuse **non assorbe acqua**, facendo da tenuta all'umidità e alla polvere.

Resiste inoltre alle basse temperature ed è un ottimo isolante termico.

In particolare, il **tondo Elastolen® PE41** è la soluzione ideale per i problemi di sigillatura dei pannelli prefabbricati, dei giunti di dilatazione e nel riempimento di fughe al fine di diminuire la quantità di sigillante, ottenendo sensibili risparmi.

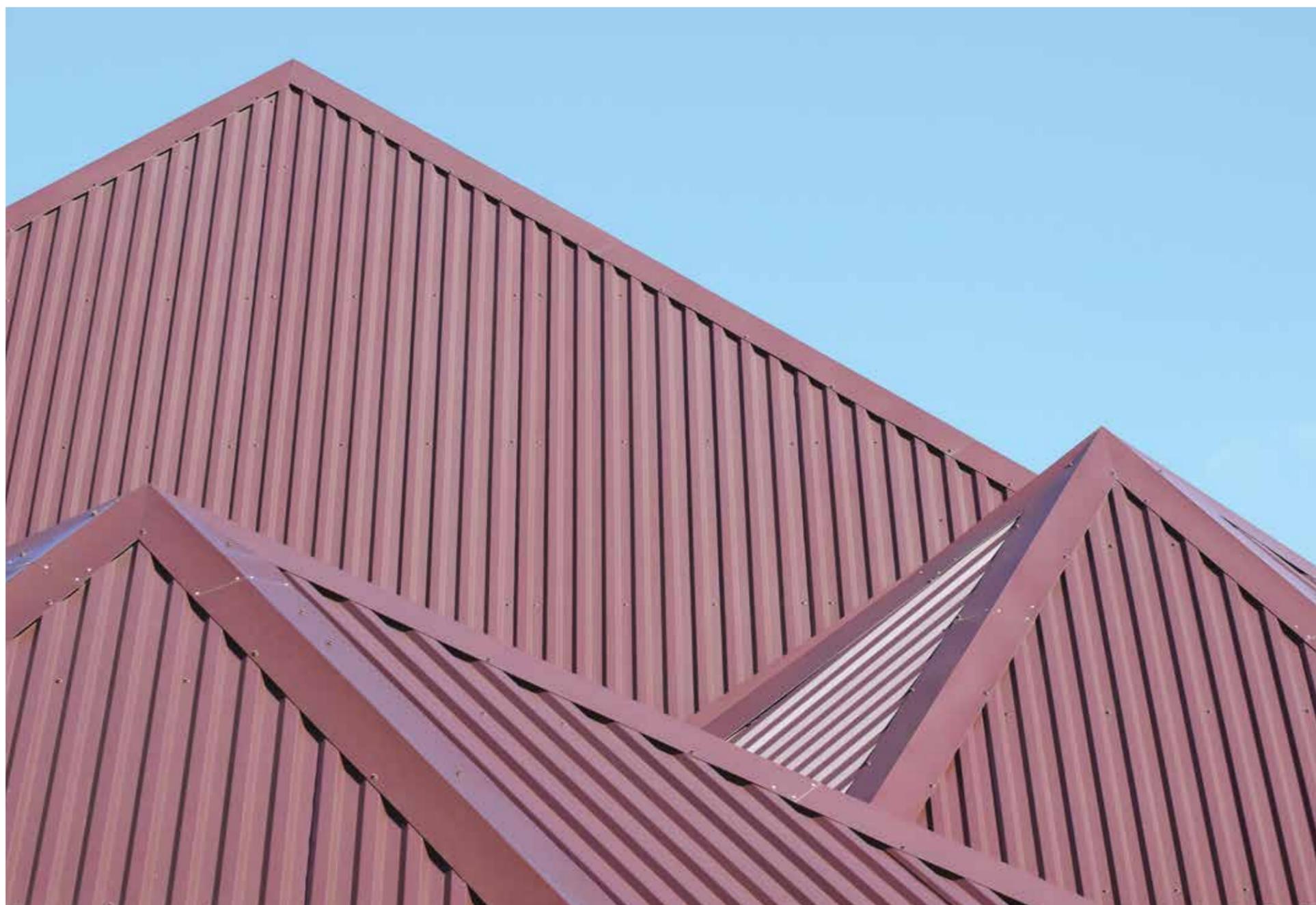
LAVORAZIONE

Le nostre aziende possono fornire Elastolen® in lastre e profili - anche adesivi - o componenti sagomate. Ottimo per la produzione di "parapasseri" sagomati a disegno.





Plastazote®



MATERIALE

Polietilene espanso reticolato a cellule chiuse (espansione con azoto).

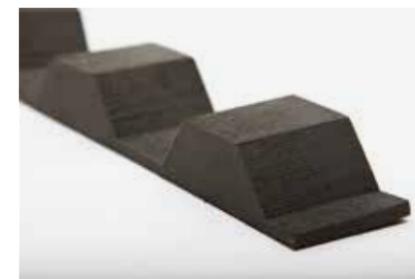
Materiale di **eccezionale uniformità quanto a densità, dimensione cellulare e intensità del colore, resiste ad acqua ed agenti chimici**. Disponibile in **densità da 15 a 120 Kg/m³ ed in versione auto-estinguente** (EN13501: Classe B-s1,d0), Plastazote® è **leggero, flessibile, elastico, impermeabile e antimuffa**.

Trova vasto impiego come **isolante termico o termoacustico**.

Nella colorazione nera, grazie all'elevata resistenza in esterni, è impiegato con successo per la realizzazione di terminali per pannelli prefabbricati e parapasseri, allo scopo di evitare sia l'intrusione di animali, sia il passaggio di acqua-aria-polvere.

LAVORAZIONE

Le nostre aziende possono fornire Plastazote® in lastre e profili - anche adesivi - o componenti sagomate a disegno.





via dei Castelli Romani 52A
00071 Pomezia (RM)

Tel. +39.06.726431
info@sogimi.com
www.sogimi.com



Emilia Romagna
Tel. 051.803608
Marche
Tel. 071.9162254
—
info@aercel.sogimi.com



Toscana, Umbria (Perugia)
Tel. 0574.584950
—
info@isopad.sogimi.com



Lombardia
Tel. 039.2753626
—
info@pigomma.sogimi.com



Lazio, Umbria (Terni)
Tel. 06.9123981
Abruzzo, Molise
Tel. 085.8509154
Puglia, Basilicata (Matera)
Tel. 080.5358915
Campania, Basilicata (Potenza), Calabria
Tel. 0823.422461
Sardegna
Tel. 070.7333140
Sicilia
Tel. 095.6145451
—
info@tecma.sogimi.com



Valle d'Aosta, Piemonte
Tel. 011.5503166
Liguria
Tel. 010.8356236
—
info@tekspan.sogimi.com



Veneto, Friuli Venezia Giulia
Tel. 041.5952448
Trentino Alto Adige
Tel. 0461.534112
Mantova
Tel. 0461.534112
—
info@unitec.sogimi.com



Distribuzione lastre sottili e film
Tel. 02.90384163
—
info@gdc.sogimi.com