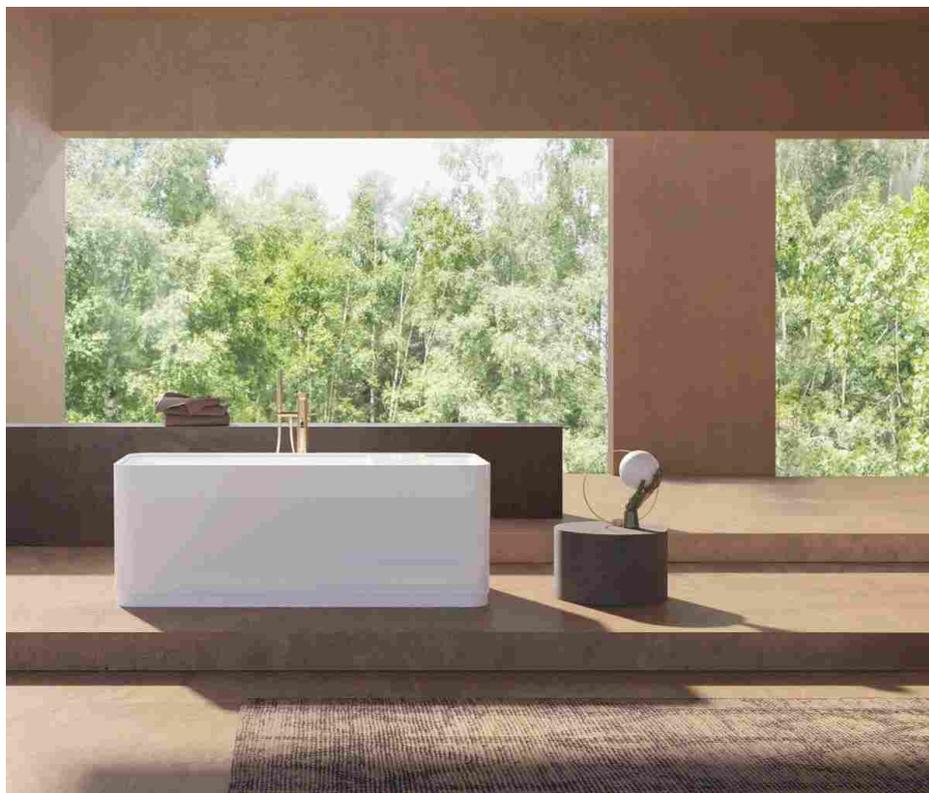


CASAOGGIDOMANI.IT

sono superfici continue e senza giunture, che possono essere modellate in infinite forme e sono disponibili in una vasta gamma di colori e finiture.

Ma tutto questo non sarebbe sufficiente a designarli come “materiali per l’abitare del futuro” se non avessero anche una forte vocazione alla **sostenibilità**: nella loro composizione sono presenti materie di risulta e il loro alto grado di resistenza e la durabilità sono dovute anche alla possibilità di essere facilmente riparate, evitando quindi di “consumare” nuove risorse naturali. Molte aziende produttrici, inoltre, hanno ridotto negli anni la propria impronta di carbonio sul pianeta aggiornando e migliorando i processi di produzione (le aziende utilizzano il [bilancio di sostenibilità](#) per monitorare e rendere pubblici i miglioramenti nei processi produttivi).



Vasca freestanding Cross di [Treesome](#), realizzata in solid surface, nella variante colore Bianco Lucido. Il solid surface è in grado di trattenere il calore dell'acqua calda durante tutto il bagno, consentendo un'esperienza di profondo relax

QUALI SONO LE CARATTERISTICHE DEI SOLID SURFACE?

Resistenza e durabilità

Grazie alla loro composizione, i Solid Surface sono particolarmente resistenti a urti e graffi, mantenendo il loro aspetto intatto nel tempo. Inoltre, sono impermeabili e non porosi, il che significa che non assorbono liquidi o batteri, rendendole molto adatte per ambienti come cucine e bagni, dove l'igiene è fondamentale. Anche se si graffiano, possono essere facilmente riparate, il che prolunga la loro durata nel tempo.

Facilità di manutenzione

Le superfici possono essere pulite facilmente con detersivi non abrasivi, senza il rischio danneggiarle. Inoltre, la loro superficie non porosa impedisce l'assorbimento di liquidi e batteri e resiste all'umidità, mantenendo nel tempo l'aspetto originale e rendendole ideali per ambienti come la cucina e il bagno.

Design

I materiali Solid Surface possono essere lavorati e modellati in forme personalizzate, elemento che li rende perfetti per progetti su misura. Le lastre di solid surface possono essere tagliate, scolpite e modellate in vari formati e forme. Grazie a questa versatilità, è possibile creare superfici con finiture uniche, curve, angoli stondati, o addirittura forme organiche, che possono adattarsi perfettamente a qualsiasi esigenza progettuale.

Inoltre, sono compatibili con sistemi di illuminazione integrati e altre tecnologie moderne e permettendo di realizzare ambienti altamente funzionali ed esteticamente piacevoli. Sono materiali prodotti in una vasta gamma di colorazioni e finiture e possono essere personalizzati. Grazie alla possibilità di lavorare il materiale con

precisione, è possibile creare superfici senza giunture visibili, forme fluide e linee continue, molto apprezzate nel design contemporaneo.

Versatilità di utilizzo

Le solid surface sono molto versatili e possono essere destinate a una vasta gamma di applicazioni, come: cucine, per realizzare piani di lavoro, lavelli integrati e isole; bagni, per lavabi, piani doccia e pareti doccia senza giunture; arredamento, per la creazione di mobili su misura, ripiani, tavoli; design d'interni, anche per rivestimenti e complementi di arredo.

Sostenibilità

Un altro aspetto fondamentale dei materiali Solid Surface è il loro **impatto ambientale**. Molte aziende produttrici utilizzano materiali riciclati nella produzione di solid surface, contribuendo a ridurre l'uso di risorse naturali. Inoltre, i Solid Surface sono progettati per essere durevoli, riducendo la necessità di frequenti sostituzioni e, di conseguenza, l'impatto della produzione di nuovi materiali.

I Solid Surface sono anche riciclabili. Alla fine del loro ciclo di vita, possono essere trasformati in nuovi prodotti, evitando di finire in discarica. In aggiunta, la produzione di Solid Surface in genere comporta un minore impatto rispetto ad altri materiali più tradizionali, come il granito o il marmo, che richiedono estrazione mineraria e lavorazioni complesse.

QUALI SONO LE APPLICAZIONI PIÙ COMUNI DEI SOLID SURFACE

Le applicazioni più comuni dei Solid Surface in un ambiente domestico comprendono:

cucine, su piani di lavoro, isole e lavelli, dove la solidità e la facilità di manutenzione sono fondamentali; bagni, su lavabi, docce e pareti, grazie alla resistenza all'umidità e alla possibilità di creare soluzioni continue senza giunture, facili da pulire e igieniche; arredi e complementi su misura, come tavoli, sedute e librerie su misura, dove il design fluido e senza interruzioni permette di giocare con forme e linee originali.

I Solid Surface possono essere utilizzati per superfici orizzontali come piani cucina e tavoli, ma anche per applicazioni verticali come pareti e rivestimenti. La loro capacità di essere termoformate permette di ottenere soluzioni integrate, senza giunti visibili, che conferiscono un aspetto elegante e ordinato agli spazi.

L'integrazione con il sistema abitare è molto fluida per questi materiali perché si adattano perfettamente a un concetto di "sistema abitare" moderno e funzionale, in cui l'ambiente è pensato per essere pratico, esteticamente gradevole e durevole. La possibilità di personalizzare forme, colori e finiture li rende ideali per progetti residenziali che puntano a un design fluido e integrato. In ambienti open space, le superfici continue e senza soluzione di continuità creano un flusso armonioso tra i vari ambienti della casa.

QUALI SONO I PRINCIPALI MARCHI DI SOLID SURFACE?

Diversi marchi leader nel settore fanno ricerca nel campo dei Solid Surface con caratteristiche ecologiche. Tra questi:

- **Corian (di DuPont)**, uno dei pionieri nel settore, è noto per la sua durabilità e per le soluzioni su misura che offre per cucine, bagni e spazi commerciali;
- **LG Hausys** propone il materiale HI-MACS, un altro prodotto di alta qualità che combina bellezza e sostenibilità, con numerose applicazioni in residenze moderne, dal piano cucina al rivestimento di pareti;
- **il Solid Surface Getacore®** distribuito da Arpa a base acrilica per rivestimenti con varietà di colori a tinta unita ma anche con motivi. Il materiale è stato sviluppato da Westag AG, un'azienda con oltre cento anni di esperienza nella fabbricazione di prodotti pregiati per il design di interni.

CHE COSA SONO I SOLID SURFACE?

I Solid Surface sono materiali compositi versatili, formati da una miscela di resine acriliche o poliestere e minerali naturali come il triidrossido di alluminio, che conferiscono loro una serie di caratteristiche vantaggiose, tra cui la durezza, la resistenza agli urti, la facilità di manutenzione e la possibilità di essere modellati in forme complesse.

Questi materiali sono emersi come una delle scelte più interessanti per la progettazione degli ambienti residenziali, grazie alla loro combinazione di funzionalità, estetica e, soprattutto, sostenibilità. Tra le caratteristiche principali c'è la loro elevata resistenza ai graffi, alle macchie e ai batteri, il che le rende ideali per ambienti ad alta frequentazione come cucine e bagni, ma anche per ambienti dove l'igiene sia un requisito imprescindibile.

Anche sul piano estetico presentano numerosi punti di forza ed è per questo che sono molto utilizzati nel design: