



Home &gt; Prodotto &gt; Cucine &amp; Design &gt; Arredo3, materiali sostenibili per cucine green



La cucina Kali di Arredo3 con basi e pensili in PET riciclato Pechino

Prodotto Cucine &amp; Design

## Arredo3, materiali sostenibili per cucine green

11 Marzo 2024



Mix di design e innovazione, le cucine Arredo3 sono realizzate con materiali eco-friendly e sostenibili, impiegati anche per gli accessori e l'allestimento Gaia

Le scelte sostenibili sono sempre più centrali per il consumatore finale, consapevole e attento a queste tematiche così come a quelle legate al design e alla qualità globale. In quest'ottica, **Arredo3** sta realizzando **cucine con alti standard di design** e al contempo **eleganti ed ecosostenibili**. Obiettivo: sensibilizzare un pubblico sempre più ampio sul tema della salvaguardia del pianeta, ovvero del futuro di tutti. E' da tempo, infatti, che Arredo3 ha intrapreso un **percorso green**, che ha significato un maggiore impiego di **materiali eco-friendly** ed anche l'inserimento di cucine realizzate con **pannelli riciclati**. Nata a Scorzé (Venezia) nel 1984, con il sogno dei fondatori di realizzare cucine e progettarle a "modo loro" - ovvero tramite una produzione industriale, curata e di qualità trainata dai processi produttivi - Arredo3 è pertanto riuscita ad sviluppare il proprio "modus operandi" nel **rispetto per l'ambiente**: le cucine Made in Italy dell'azienda sono il risultato di un mix di design, innovazione tecnologica e sostenibilità.

### Arredo3: i materiali ecosostenibili dell'allestimento Gaia

L'allestimento ecosostenibile **Gaia** presenta ante, top, maniglie, vani a giorno, **schienali attrezzati**, librerie e tavoli realizzati esclusivamente con **materiali eco-compatibili, sostenibili, riciclati o riciclabili**. Nello specifico si tratta di **PET riciclato, legno di recupero, vetro, acciaio, alluminio, Quarzo cava, Cosmolite e lastre ceramiche, come Abitum, Laminam®, Infinity, Iris® Ceramica, Dekton®**. Questi elementi e materiali sostenibili possono essere impiegati in modo trasversale in molti modelli Arredo3 per ottenere una cucina a basso impatto ambientale.



### Edicola



### Le guide di Ambiente Cucina





La cucina Kali di Arredo3: il PET riciclato Pechino, color grigio chiaro, delle basi e dei pensili della cucina Kali

**PET riciclato:** si tratta di plastica recuperata, ripulita e lavorata in un materiale resistente, duraturo e pratico.

**Legno Travi:** l'impiallacciato Travi è **composto al 100% da travi di recupero** post-consumo. Vengono realizzati pezzi unici con nodi, fessurazioni e cambi di tonalità che raccontano vite intensamente vissute.

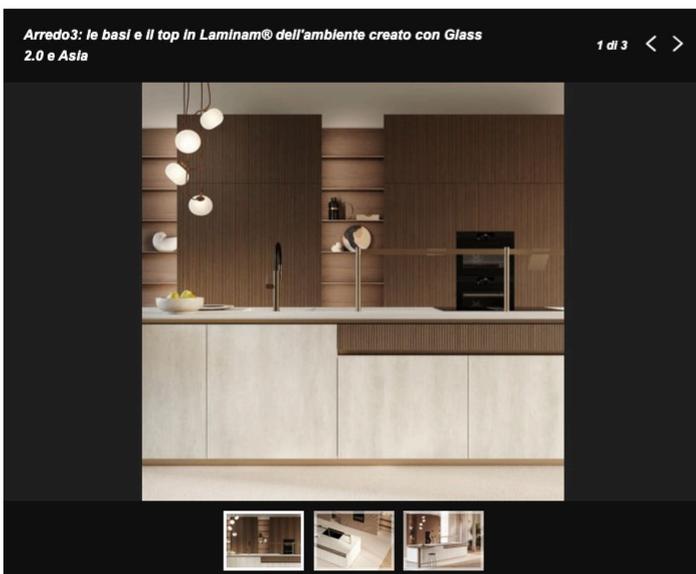
**Vetro:** è un materiale al 100% riciclabile, ottenuto fondendo sostanze naturali. È ideale per creare ambienti ariosi, leggeri e dal **mood contemporaneo**. È possibile scegliere tra vetro lucido, opaco o cannettato.



Arredo3, combinazione Glass 2.0 + Asia con basi e boiserie in vetro cannettato e top e cassetti in Laminam Pietra Grey

**Alluminio:** materiale 100% riciclabile all'infinito e senza perdere di qualità, apprezzato per la sua leggerezza, malleabilità e duttilità.

**Ceramica:** in questa categoria rientrano diversi materiali come **Abitum, Laminam®, Infinity, Iris Ceramica e Dekton®**. Si presentano come ampie lastre ceramiche, lavorate con processi tecnologici e sostenibili a partire da materie prime per lo più naturali.



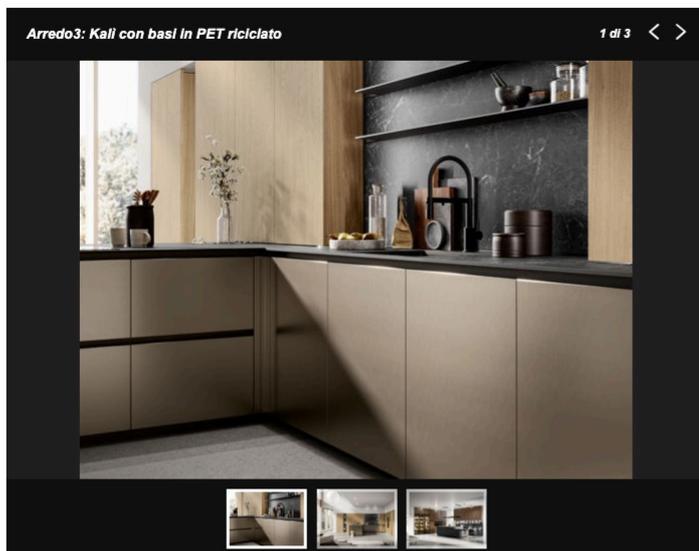
**Cosmolite:** miscela di **minerali derivanti dai rifiuti della produzione industriale** del settore pietra e inerti. Nascono da qui i top ecologici in Cosmolite di Arredo3, robusti, sicuri, resistenti a shock termici.

abrasioni e acidi.

**Quarzo cava:** è un quarzo composto da graniglia di ceramica e quarzo riciclati. Le lastre ottenute mantengono inalterate le loro caratteristiche di resistenza e praticità e hanno un effetto graniglia ben visibile e continuo, anche sullo spessore.

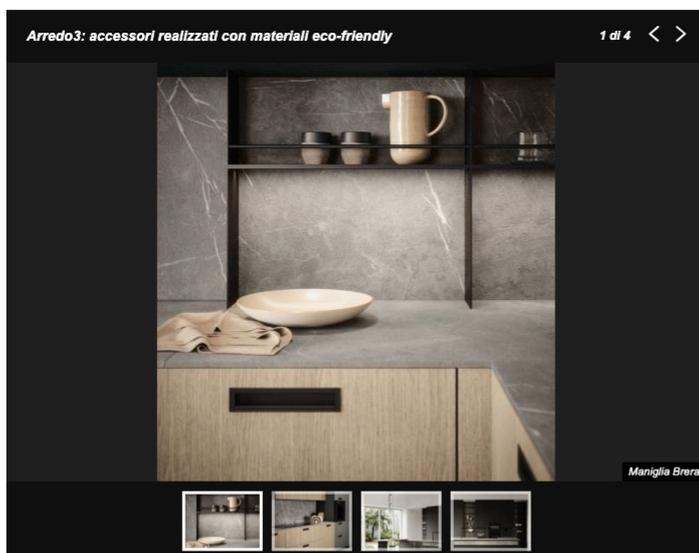
## Il PET: impiego e applicazioni

**Arredo3** acquista **semilavorati in PET riciclato**, con relativa documentazione, impiegati per la realizzazione delle **ante**. Si tratta di **plastica recuperata, ripulita, lavorata** che si trasforma così in un materiale resistente, duraturo e pratico. Bello da vedere e da toccare, è disponibile in **molte finiture ecosostenibili** proposte per i modelli **Kali, Tekna e Tratto\_10** ma anche ad altre collezioni se scelto come materiale dell'allestimento ecosostenibile **Gaia**.



Nella cucina **Kali**, l'anta squadrata e bordata è composta da un **pannello in truciolare riciclato**, rivestito con un **foglio di PET riciclato**, e al quale è quindi applicato il **bordo in ABS riciclato**. Nelle cucine **Tratto\_10** e **Tekna**, le ante sono post-formate (cioè sagomate) e composte da un **pannello in MDF riciclato** (così come documentato dal produttore) rivestito con la **pellicola in PET** riscaldata e tirata perché si adatti alla perfezione alla forma al pannello. Le ante sono quindi interamente ecosostenibili: sia la superficie esterna in PET, sia il pannello su cui viene posta la pellicola PET.

## I materiali green degli accessori



Scelte green anche in alcune delle collezioni di accessori realizzati in esclusiva per Arredo3. È il caso della **maniglia a incasso Brera in alluminio** dai bordi arrotondati appartenete alla della collezione Tuttotondo con i piani snack in lastre di Laminam® e gli elementi realizzati con profili d'alluminio a sezione tonda, come supporto per piano snack, ponte elettrificato, base per madie o isole e libreria con ripiani in vetro, PET riciclato o impiallacciato travi. Anche le interpretazioni degli schienali attrezzati Sintesi sono realizzati con materiali sostenibili: struttura in alluminio sottile e ripiani in PET riciclato. Gli accessori ecosostenibili di Arredo3.

## La produzione sostenibile e le tecnologia all'avanguardia dell'azienda

Arredo3 opera secondo precisi **processi interni volti a proteggere l'ambiente**, prevenire l'inquinamento e **ridurre il consumo d'energia e risorse**, guidati anche dal sistema di gestione ai sensi della **Certificazione Ambientale ISO 14001:2015** conseguita, standard internazionale di riferimento per i sistemi di gestione ambientale stessi. Le linee produttive sono alimentate con fonti d'energia rinnovabile, più precisamente tramite un ampio **impianto fotovoltaico** installato sul tetto

della struttura aziendale, in produzione, **gu impianti gestiscono automaticamente il processo**, dal prelievo del materiale di partenza da sezionare allo scarico del semilavorato lavorato e finito, con composizione di catate in sequenza, pronte per l'utilizzo nel centro di lavoro successivo. Ad attivare le linee di produzione sono i **singoli ordini** che, una volta inseriti nel gestionale aziendale, **generano automaticamente l'avvio della commessa**, monitorata lungo tutto il suo iter tramite sistemi visual che evidenziano – in diretta e a tutti – lo stato di avanzamento, così da non mancare la spedizione nei tempi stabiliti. Le **linee di produzione confluiscono automaticamente nelle linee dedicate all'imballo**, dove i colli sono adeguatamente protetti per essere spediti e quindi riposti in un magazzino automatizzato. I **packaging** dei top e dei pannelli delle cucine Arredo3 sono in **cartone**, un materiale ecosostenibile, ideati per occupare il minor volume possibile a parità di protezione così da diminuire anche lo spazio occupato e ottimizzare quello necessario nel trasporto per un impatto sull'ambiente ulteriormente contenuto.

TAG [Abitum](#) [acciaio](#) [alluminio](#) [asia](#) [Cosmolite](#) [dekon](#) [eco-friendly](#) [Glass 2.0](#) [Infinity](#) [Iris Ceramica](#)  
 ISO 14001:2015 [Kali](#) [Laminam](#) [legno di recupero](#) [PET riciclato](#) [quarzo](#) [vetro](#)

👍 Mi piace 0

[f](#) Facebook [t](#) Twitter [p](#) Pinterest [in](#) LinkedIn [✉](#) Email [🖨](#) Print

### Articoli correlati Dello stesso autore



Fuorisalone | Arredo3 celebra il design e i 40 anni di attività



Fuorisalone | Il rivoluzionario sistema AK\_Project di Arrital



Formalia Outdoor di Scavolini, stile inossidabile



ambiente**cucina**



Ambiente Cucina

Redazione  
 Abbonati  
 Iscriviti alla newsletter

Tecniche Nuove

I libri Tecniche Nuove  
 tecnicenuove.com  
 New Business Media

[Disclaimer e note legali](#) [Privacy](#) [Informativa estesa sui cookie](#)

© New Business Media Srl. Tutti i diritti riservati. Sede legale Via Eritrea 21 - 20157 Milano | Codice fiscale, Partita IVA e Iscrizione al Registro delle imprese di Milano: 08449540965  
 Registrazione Tribunale Milano n. 169 del 24.4.1977 | R.O.C. n. 24344 dell'11 marzo 2014