



IRIS
CERAMICA
GROUP

60

SIXTY YEARS
OF SURFACES AND
ENVIRONMENT



PRESS REVIEW

January - February 2021

INDEX



Offline	p.	3
Online	p.	5
Social	p.	29





Offline



26 February 2021

FIORANO

Iris lancia superfici ceramiche efficaci contro il Coronavirus

Il prodotto Active surfaces è stato studiato da due dipartimenti dell'Università di Milano per verificare le capacità antivirali

Le industrie del settore ceramico fanno a gara per sviluppare il prodotto più efficace e all'avanguardia nella lotta contro batteri e virus e ora un colosso come **Iris Ceramica Group** di Fiorano annuncia di avere raggiunto un importante traguardo in termini di ricerca e sviluppo di valenza scientifica internazionale.

Active surfaces, le superfici ceramiche a elevate prestazioni tecniche di **Iris Ceramica Group**, sono state oggetto di uno studio da parte del Dipartimento di Scienze Biomediche, Chirurgiche e Odontoiatriche e del Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute dell'Università degli Studi di Milano per verificar-

ne le proprietà antivirali contro il Coronavirus. La ricerca è stata condotta dal Dipartimento di Ricerca e Sviluppo Active di **Iris Ceramica Group** in collaborazione con il comitato tecnico-scientifico dei due dipartimenti dell'Università di Milano.

I dati ottenuti hanno messo in evidenza risultati relativi alla capacità di Active surfaces di eliminare il Sars-CoV-2 al 94% in seguito a sole 4 ore di esposizione a luce UV a bassa intensità (luce naturale e lampadine tradizionali anche a bassa intensità). Questo risultato significativo segue le Certificazioni ISO già ottenute sul materiale in merito a quattro ceppi vi-

rali molto noti.

«Mai come oggi – dice **Iris Group** – la valenza scientifica risulta fondamentale per la tutela della salute dell'uomo. L'igienizzazione e la sanificazione degli ambienti e delle superfici sono divenute pratiche imprescindibili per la salvaguardia delle persone non solo negli spazi pubblici, ma anche negli ambienti lavorativi e domestici. I risultati ottenuti da Active surfaces sono la prova dell'importante lavoro di ricerca avvalorato da una dettagliata documentazione scientifica, che dimostra l'innovazione caratterizzante i materiali dell'azienda. **Iris Ceramica Group** ha sviluppato già nel

2009 una tecnologia all'avanguardia in grado di rendere la ceramica eco-attiva. Le superfici Active surfaces, grazie a un processo di fotocatalisi con biossido di titanio addizionato con argento, tecnologia coperta da due brevetti europei, si attivano eliminando così la presenza di inquinanti, agenti microbici (virus, batteri, funghi e muffe) oltre ad avere la capacità di eliminare i cattivi odori, così come di essere superfici autopulenti. Active surfaces traduce in concretezza una visione lungimirante che trova radici nel carattere pionieristico dell'azienda che ha saputo creare da oltre 60 anni materiali e applicazioni inediti, aprendo alla ceramica nuovi mercati d'utilizzo». —



Federica Minozzi, Ad **Iris**





Online



ITALY

impresedilnews.it

08 January 2021

Servizio on demand

A rendere unico e originale la texture di Accademia Full Body concorre anche un nuovo **servizio on demand** messo a disposizione da Ariostea ad architetti e progettisti che possono **ricreare l'effetto del seminato alla veneziana in gres porcellanato** mixando colori e granulometrie completamente personalizzati.

Superfici Active

Su richiesta, Accademia Full Body può essere realizzata su Active Surfaces, le **lastre fotocatalitiche** in grado di ridurre significativamente gli effetti nocivi dei principali inquinanti atmosferici e di eliminare, in modo pressoché totale, alcuni pericolosi batteri.

Grazie alla combinazione esclusiva di biossido di titanio e argento, le superfici Active esercitano la loro **azione protettiva** in presenza di luce naturale, luce Led e persino al buio. Con effetto antibatterico e antivirale, anti-inquinamento, anti-odore e self-cleaning, permettendo di vivere gli spazi in libertà e sicurezza senza rinunciare al design e alla bellezza intramontabile del seminato alla veneziana.



Ariostea | Accademia Full Body. Gres porcellanato tutta massa. Veronese sbrecciato.

Specifiche tecniche

- **Colori:** Canaletto, Tintoretto, Tiziano, Bellini, Tiepolo, Veronese
- **Formati:** 120×60, 60×60 cm – Da primavera 2021 anche nei formati 150×75, 75×75, 100×100 cm Finiture: Levigato Lucidato e Soft
- **Spessore:** 10 mm
- **Pezzi speciali:** gradino con scanalature e becco civetta 60×30; battiscopa becco civetta 6,5×60 cm.

WORLDWIDE

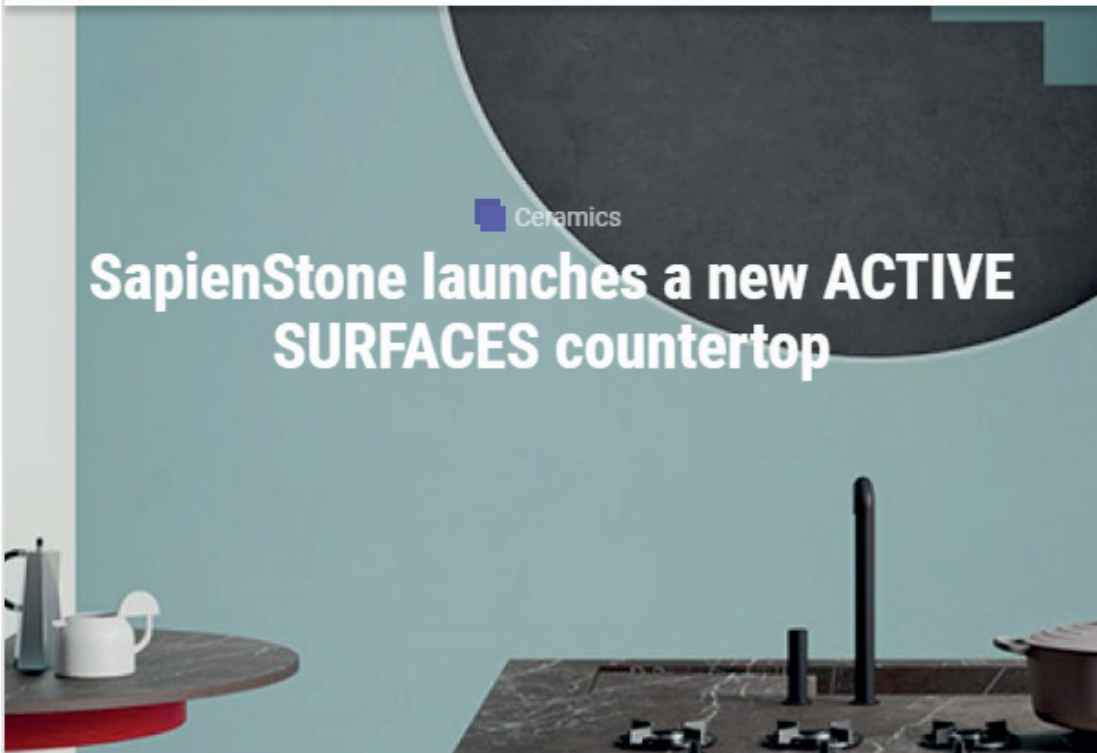
surfacesinternational.com

11 January 2021



Ceramics

SapienStone launches a new **ACTIVE SURFACES** countertop



SapienStone's new ACTIVE SURFACES countertop is the result of wholly Italian research between Iris Ceramica Group, the Holding company of the innovative brand which specializes in high quality porcelain tile kitchen counters, and the Department of Chemistry, University of Milan. ISO and NSF certified eco-active countertops with antibacterial, antiviral, anti-pollution, self-cleaning and anti-odor properties have been developed to offer people the opportunity to make the best of their kitchen.

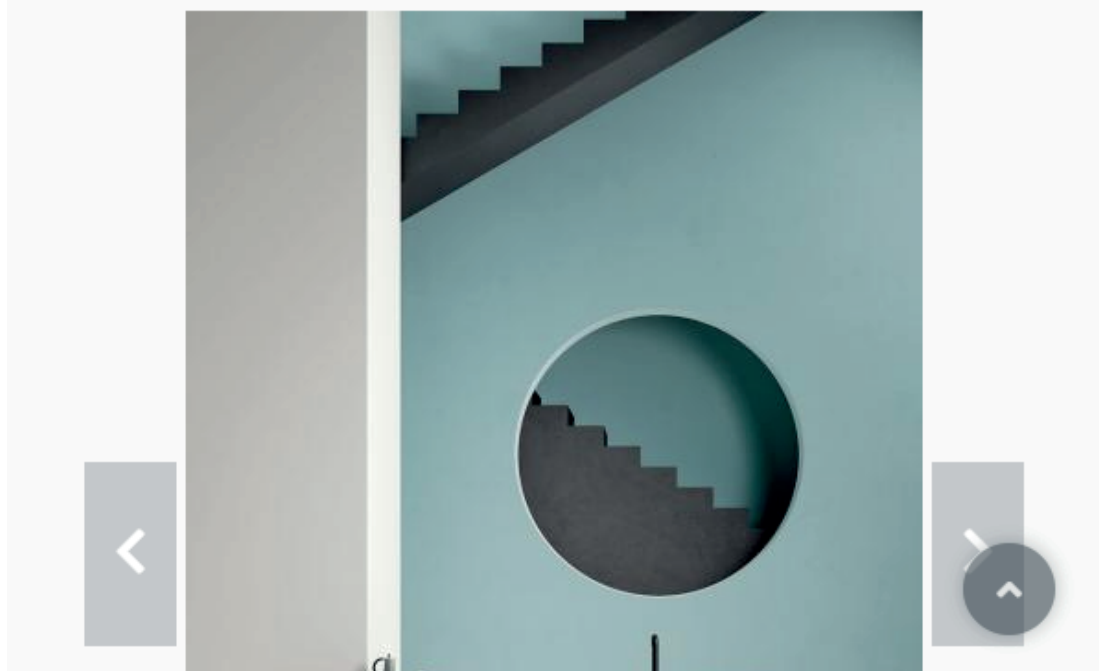
WORLDWIDE

surfacesinternational.com

11 January 2021

The new countertops are available in four designs : Uni Ice Active , a pure white which complements all kitchens, Calacatta Active and Calacatta Statuario Active , two marble-effects for a more luxurious look yet with a contemporary edge, and Pietra Grey Active , inspired by stone and the only dark color in the range, perfect for sophisticated metropolitan kitchens. Over time the range will be expanded to include new surfaces to meet changing customer requirements.

These cutting-edge countertops take advantage of the photocatalytic properties of titanium dioxide modified with silver to convert a simple ceramic tile into an eco-active material . Their antibacterial, antiviral, anti-odor, self-cleaning and anti-pollution properties are continual and do not diminish over time . As a result of the antibacterial and antiviral properties, over 99% of existing bacteria and viruses are eradicated, even the most harmful ones, and the formation of biofilms is also prevented.



WORLDWIDE

surfacesinternational.com

11 January 2021

In a few hours and with no need for sanitizing products or equipment, they destroy 99.99% of all bacteria ; from common strains such as Escherichia Coli to more harmful, antibiotic-resistant strains such as Staphylococcus Aureus MRSA . They are also over 99% effective against viruses, such as the particularly insidious and contagious H1N1 influenza virus and Enterovirus 71 .

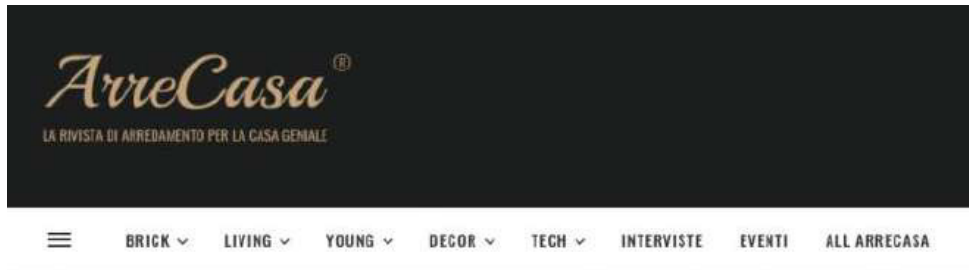
Their antibacterial and antiviral properties are permanent, 24 hours a day , under both natural and LED light , in low light and even in the dark .

Natural or artificial light underlies ACTIVE SURFACES kitchen countertops' anti-pollution properties . In the presence of light, an oxidative process is generated on the surface which permanently and continuously decomposes volatile molecules of dangerous pollutants in the air, such as nitrogen oxides (NOx) and volatile organic compounds (VOC) emitted from cleaning products and/or furnishings, converting them into harmless substances. The latest SapienStone kitchen counters also have a superhydrophobic surface which repels dirt and therefore provides effective self-cleaning properties . Dirt can be removed simply with soap and water or a mild detergent . No harsh products, toxic to human health or the ecosystem are required. These properties are effective both indoors and outside, for example in outdoor kitchens. Furthermore, ACTIVE SURFACES' anti-mold and anti-fungal properties are also certified.

ITALY

arrecasa.it

13 January 2021

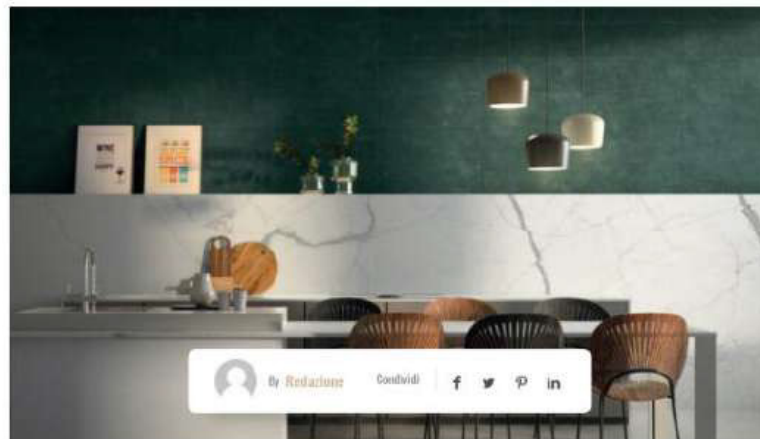


CUCINE

SapienStone lancia i nuovi top Active Surfaces

13 Gennaio 2021 • 77 Visualizzazioni • 0

CONDIVIDI



SapienStone lancia i nuovi top ACTIVE SURFACES con proprietà antibatteriche, antivirali, antiodore, antinquinamento e autopulenti

Dopo anni di ricerca SapienStone presenta i top antibatterici, antivirali, antinquinanti, autopulenti e antiodore ACTIVE SURFACES, certificati ISO e NSF. I nuovi piani cucina, progettati allo scopo di tutelare la salute delle persone in cucina, saranno inizialmente quattro, ma la gamma verrà ampliata nel tempo con nuove texture

Dal frutto di una **ricerca tutta italiana** fra **Iris Ceramica Group**, la Holding di cui l'innovativo brand specializzato in top cucina in gres porcellanato di altissima gamma fa parte, e il **Dipartimento di Chimica dell'Università di Milano** nascono i **nuovi top SapienStone ACTIVE SURFACES**. Si tratta di piani eco-attivi, **certificati ISO e NSF**, con **proprietà antibatteriche, antivirali, antinquinanti, autopulenti e antiodore**, sviluppati per offrire agli individui la libertà di vivere al meglio l'ambiente cucina.

ITALY

arrecasa.it

13 January 2021

I nuovi top saranno **disponibili in quattro texture**: **Uni Ice Active**, un bianco puro abbinabile a qualsiasi stile di cucina, **Calacatta Active** e **Calacatta Statuario Active**, due effetti marmo per composizioni più luxury senza rinunciare alla modernità e **Pietra Grey Active**, unico colore scuro in gamma ispirato alla pietra, perfetto per cucine raffinate e metropolitane. Per andare incontro alle esigenze di pubblici differenti, la **gamma verrà ampliata** con sempre nuove superfici nel corso del tempo.

"Dopo 5 anni sul mercato, in SapienStone abbiamo deciso di ampliare la nostra gamma di soluzioni con il lancio dei top ACTIVE SURFACES. Il nostro Gruppo, Iris Ceramica Group, negli ultimi dieci anni ha sviluppato una tecnologia che si adatta perfettamente alle lastre dei top cucina SapienStone" afferma **Javier Guardiola, Sales and Marketing Director** di SapienStone "Durante il 2021 introdurremo quest'importante novità in più di 10.000 negozi di cucina in tutta Europa, dove si potranno trovare tutti i nostri materiali. Abbiamo, infatti, già chiuso alcuni contratti commerciali con importanti brand di cucine, che distribuiranno i nostri prodotti all'interno dei loro negozi".

I top ACTIVE SURFACES sono stati creati per offrire una **scelta di interior design più consapevole e attenta al benessere dell'essere umano** ad architetti, progettisti, interior designer e privati, ma anche a investitori, imprenditori e pubbliche amministrazioni.

Possono trovare spazio non solo nelle **abitazioni private**, ma anche in **ristoranti, bar, caffetterie, hotel** e, più in generale, in tutti quegli **spazi pubblici** destinati alla preparazione e al consumo di cibi dove siano presenti **top cucina, tavoli, banconi e piani di preparazione**.

Questi rivoluzionari top sfruttano le proprietà del **biossido di titanio fotocatalitico modificato con argento**, che trasforma la semplice lastra ceramica in un **materiale eco-attivo** dotato di efficacia antibatterica, antivirale, antiodore, autopulente e antinquinante con un'**azione continua che non si esaurisce nel tempo**.

Grazie alle proprietà **antibatterica e antivirale** riescono a eliminare oltre il 99% dei batteri e dei virus esistenti, anche quelli più pericolosi, impedendo inoltre la formazione di biofilm.

ITALY

arrecasa.it

13 January 2021

In poche ore e senza bisogno di strumenti o prodotti sanificanti, **distruggono al 99,99% tutti i batteri**: dai ceppi più comuni come l'*Escherichia Coli* a quelli più pericolosi e antibiotico-resistenti come lo *Staphylococcus Aureus* MRSA. Dimostrano poi un'efficacia di **oltre il 99% nei confronti di virus** particolarmente insidiosi e contagiosi come il virus influenzale H1N1 e l'Enterovirus 71.

Le proprietà antibatterica e antivirale sono permanenti, **24 ore su 24, sia con luce naturale che LED**, in condizioni di scarsa illuminazione e **persino al buio**.

L'illuminazione (naturale o artificiale) è anche alla base delle **proprietà antinquinanti** dei piani cucina ACTIVE SURFACES. Sulla loro superficie in presenza di luce si genera un processo ossidativo che **decompone**, in modo permanente e continuo, le molecole volatili di **inquinanti pericolosi come gli ossidi d'azoto (NOx)** presenti nell'aria **e i composti organici volatili (VOC)** che vengono emessi anche dai prodotti di pulizia e/o dagli arredi, trasformandoli in sostanze innocue.

I top SapienStone Active possiedono la caratteristica **contrastare i cattivi odori**, perché essendo superfici fotocatalitiche riescono a **degradare le principali molecole che ne sono responsabili**, ovvero i componenti organici. Questo contribuisce alla creazione di un ambiente più salubre e confortevole, soprattutto in una stanza come la cucina dove gli odori sono presenti in grande quantità.

ITALY

arrecasa.it

13 January 2021

I nuovi piani cucina SapienStone presentano, inoltre, una **superficie super-idrofila a cui lo sporco aderisce meno** e dunque grande **efficacia autopulente**. La rimozione della sporcizia avviene con **semplice acqua e sapone o detergenti blandi**, perché non sono necessari prodotti aggressivi e tossici per la salute umana o per l'ecosistema.

Queste proprietà valgono sia in interno che in esterno, come nel caso di cucine outdoor. Inoltre sono certificate anche le **proprietà antimuffa e antifungina** delle superfici ACTIVE SURFACES.

Il prodotto ACTIVE SURFACES è stato **validato scientificamente** tramite test di laboratorio, **brevettato a livello internazionale** e **certificato ISO e NSF**. Le superfici ACTIVE hanno, infatti, ottenuto la **certificazione NSF/ANSI Standard 51 che garantisce che i materiali con cui sono realizzati i top cucina Active sono adatti al contatto con il cibo**, oltre alle certificazioni ISO 10678: 2010, ISO 27447: 2009, ISO 27448-1: 2008, ISO 22196: 2011, ISO22197-1:2016, ISO 21702, ISO 18061, UNI 11484: 2013, UNI EN 15457:2014, UNI 11021:2002, UNI 9805/91.

Come tutti i top SapienStone, anche queste superfici godono dei vantaggi del gres porcellanato: **bellezza estetica, inassorbienza, resistenza** alle sollecitazioni e ai raggi solari, **facilità di pulizia**.

Vengono realizzate all'interno di **impianti produttivi che non emettono nell'atmosfera sostanze inquinanti, né odorigene**. Nel processo di lavorazione si utilizzano particelle di biossido di titanio più grandi di quelle normalmente usate (micrometriche anziché nanometriche) per preservare non solo la salute di chi utilizza il prodotto, ma anche la sicurezza di chi lo lavora.

ITALY

ilcommercioedile.it

15 January 2021

[Home](#) [Chi siamo](#) [Abbonati a Il Commercio Edile](#)





[GESTIONE DI IMPRESA](#) [FILIERA](#) [PROGETTI E REALIZZAZIONI](#) [PRODOTTI](#) [SPECIALI](#) [STORE INN](#)

[Home](#) > [Edificio Salubre](#) > [Top cucina antibatterici e antivirali](#)

[Edificio Salubre](#)

Sapienstone

Top cucina antibatterici e antivirali

Redazione Il Commercio Edile 15 gennaio 2021

[Share](#) [f](#) [twitter](#) [in](#) [p](#) [email](#) [print](#)



(foto di Sapienstone)

Antibatterici, antivirali, antinquinanti, autopulenti e antiodore: sono i nuovi top **Active Surfaces di SapienStone** per la cucina.

I top sono disponibili in quattro texture: Uni Ice Active, bianco puro, Calacatta Active e Calacatta Statuario Active, due effetti marmo e Pietra Grey Active, unico colore scuro in gamma ispirato alla pietra. La gamma, inoltre, verrà ampliata con sempre nuove superfici nel corso del tempo.

ITALY

ilcommercioedile.it

15 January 2021

«Dopo 5 anni sul mercato, in SapienStone abbiamo deciso di ampliare la nostra gamma di soluzioni con il lancio dei top Active Surfaces. Il nostro Gruppo, Iris Ceramica Group, negli ultimi dieci anni ha sviluppato una tecnologia che si adatta perfettamente alle lastre dei top cucina SapienStone. Durante il 2021 introdurremo quest'importante novità in più di 10.000 negozi di cucina in tutta Europa, dove si potranno trovare tutti i nostri materiali. Abbiamo, infatti, già chiuso alcuni contratti commerciali con importanti brand di cucine, che distribuiranno i nostri prodotti all'interno dei loro negozi.» **Javier Guardiola, Sales and Marketing Director di SapienStone.**

Questi piani sfruttano le proprietà del **biossido di titanio fotocatalitico** modificato con argento che trasforma la lastra ceramica in un materiale eco-attivo dotato di efficacia antibatterica, antivirale, antiodore, autopulente e antinquinante.

Grazie alle proprietà **antibatterica e antivirale** riescono a eliminare oltre il 99% dei batteri e dei virus esistenti, anche quelli più pericolosi, impedendo inoltre la formazione di biofilm. In poche ore e senza bisogno di strumenti o prodotti sanificanti, **distruggono al 99,99% tutti i batteri**: dai ceppi più comuni come l'Escherichia Coli a quelli più pericolosi e antibiotico-resistenti come lo Staphylococcus Aureus MRSA. Dimostrano poi un'efficacia di oltre il 99% nei confronti di virus particolarmente insidiosi e contagiosi come il virus influenzale H1N1 e l'Enterovirus 71.

Le proprietà antibatterica e antivirale sono permanenti, 24 ore su 24, sia con luce naturale che LED, in condizioni di scarsa illuminazione e persino al buio.

L'illuminazione (naturale o artificiale) è anche alla base delle **proprietà antinquinanti** dei piani cucina. Sulla loro superficie in presenza di luce si genera un processo ossidativo che decompone, in modo permanente e continuo, le molecole volatili di inquinanti pericolosi come gli ossidi d'azoto (Nox) presenti nell'aria e i composti organici volatili (Voc) che vengono emessi anche dai prodotti di pulizia e/o dagli arredi, trasformandoli in sostanze innocue.

I top possiedono la caratteristica di **contrastare i cattivi odori**, perché essendo superfici fotocatalitiche riescono a degradare le principali molecole che ne sono responsabili, ovvero i componenti organici. Questo contribuisce alla creazione di un ambiente più salubre e confortevole, soprattutto in una stanza come la cucina dove gli odori sono presenti in grande quantità.

I nuovi piani cucina presentano, inoltre, una **superficie super-idrofila a cui lo sporco aderisce meno** e dunque efficacia autopulente. La rimozione della sporcizia avviene con semplice acqua e sapone o detersivi blandi, perché non sono necessari prodotti aggressivi e tossici per la salute umana o per l'ecosistema.

Queste proprietà valgono sia in interno che in esterno, come nel caso di cucine outdoor. Inoltre sono certificate anche le **proprietà antimuffa e antifungina**.

Il prodotto Active Surfaces è stato validato scientificamente tramite test di laboratorio, brevettato a livello internazionale e certificato ISO e NSF.

SPAIN

focuspiedra.com

19 January 2021

SapienStone lanza las nuevas encimeras “Active Surfaces” con propiedades antibacterianas, antivirales, antiolor, anticontaminantes y autolimpiantes.



Fruto de una investigación totalmente italiana entre Iris Ceramica Group, el holding al que pertenece la innovadora marca especializada en encimeras de cocina de gres porcelánico de alta gama, y el Departamento de Química de la Universidad de Milán, nacen las nuevas encimeras SapienStone “Active Surfaces”.

Se trata de encimeras ecoactivas con certificado ISO y NSF, con propiedades antibacterianas, antivirales, anticontaminantes, autolimpiantes y antiolor, desarrolladas para ofrecer a las personas la libertad de disfrutar al máximo del entorno de su cocina.

SPAIN

focuspiedra.com

19 January 2021



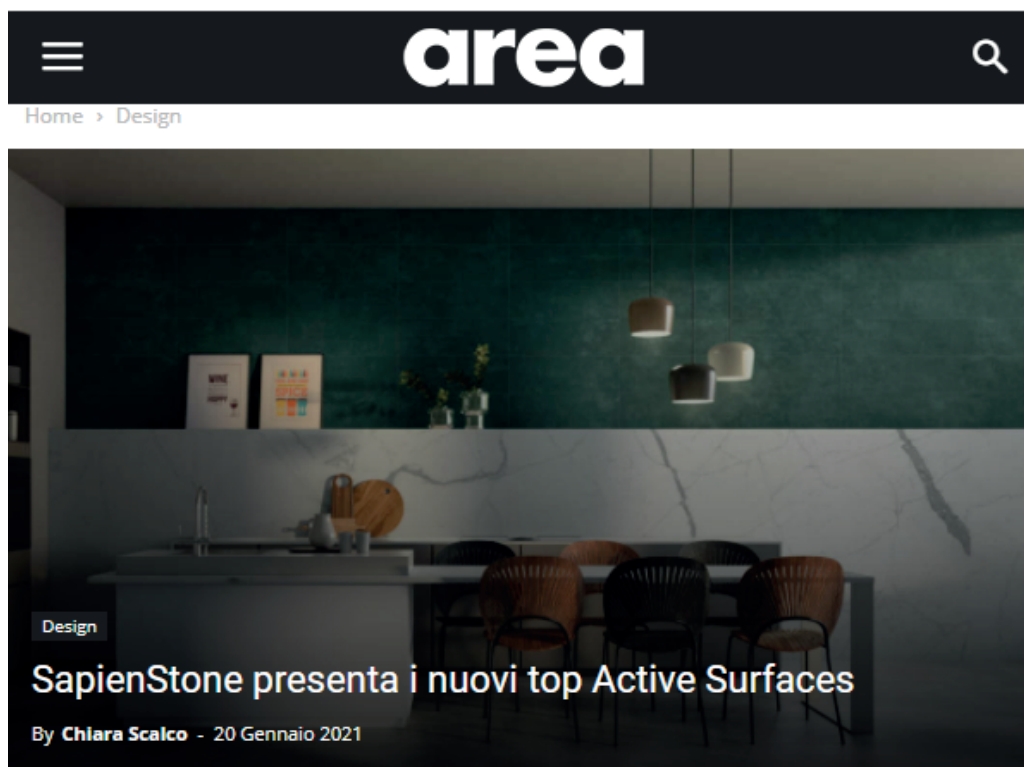
Las nuevas encimeras estarán disponibles en cuatro texturas: Uni Ice Active, un blanco puro que puede combinarse con cualquier estilo de cocina; Calacatta Active y Calacatta Statuario Active, dos efectos de mármol para composiciones más lujosas sin renunciar a la modernidad, y Pietra Grey Active, el único color oscuro de la gama inspirado en la piedra, perfecto para cocinas urbanas y refinadas.

Con el fin de satisfacer las necesidades de diferentes públicos, la gama se ampliará con nuevas superficies a lo largo del tiempo.

ITALY

area-arch.it

20 January 2021



Dalla collaborazione di ricerca tra due realtà italiane, **Iris Ceramica Group** e il Dipartimento di Chimica dell'Università di Milano, sono nati i nuovi top **SapienStone Active Surfaces**. Si tratta di piani eco-attivi, certificati ISO e NSF, con proprietà antibatteriche, antivirali, antinquinanti, autopulenti e antiodore, sviluppati per offrire agli individui la libertà di vivere al meglio l'ambiente cucina. I nuovi top saranno disponibili in quattro texture: Uni Ice Active, un bianco puro abbinabile a qualsiasi stile di cucina, Calacatta Active e Calacatta Statuario Active, due effetti marmo per composizioni più luxury senza rinunciare alla modernità e Pietra Grey Active, unico colore scuro in gamma ispirato alla pietra, perfetto per cucine raffinate e metropolitane. Per andare incontro alle esigenze di pubblici differenti, la gamma verrà ampliata con sempre nuove superfici nel corso del tempo.



Home > Edificio salubre

Edificio salubre

Materiali | Impianti

Finiture

Materiali

Produzione | Iris Ceramica Group

Nuove superfici ceramiche attente al benessere delle persone

Active Surfaces sono i nuovi piani cucina progettati allo scopo di tutelare la salute delle persone in cucina, ideati grazie ad anni di ricerca dal brand SapienStone in collaborazione con l'Università di Milano. I top saranno inizialmente quattro e vanteranno proprietà antibatteriche, antivirali, antinquinanti, autopulenti e antiodore. Certificati Iso e Nsf.

Redazione

21 gennaio 2021

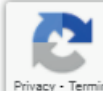


La ricerca tutta italiana condotta da **Iris Ceramica Group**, holding cui appartiene l'innovativo brand **SapienStone** specializzato in top cucina in gres porcellanato di altissima gamma, e il dipartimento di Chimica dell'**Università di Milano** hanno ideato i nuovi top **Active Surfaces**.

Sono **piani eco-attivi**, certificati Iso e Nsf, con proprietà antibatteriche, antivirali, antinquinanti, autopulenti e antiodore, sviluppati per offrire agli individui la libertà di vivere al meglio l'ambiente cucina.



SapienStone | Top in gres porcellanato Active Surface, Grey Active.



ITALY

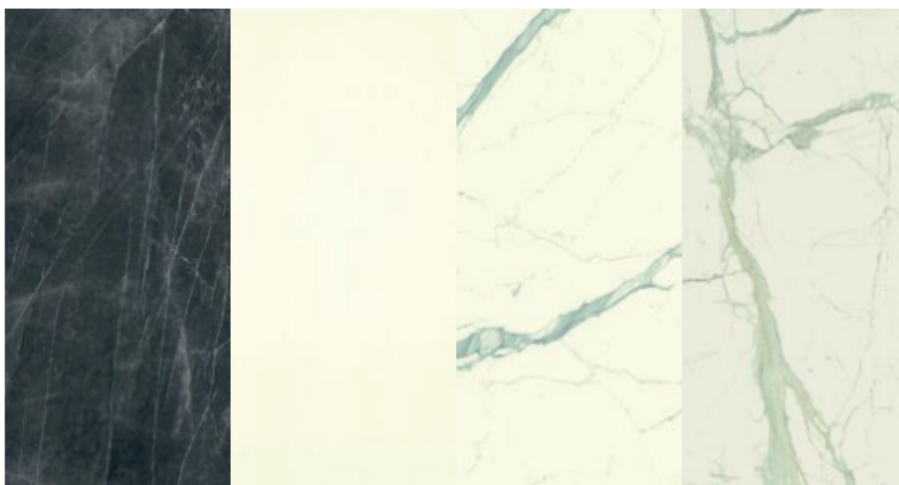
impresedilnews.it

21 January 2021

Texture

I nuovi top saranno disponibili in quattro texture:

- **Uni Ice Active**, un bianco puro abbinabile a qualsiasi stile di cucina
- **Calacatta Active** e **Calacatta Statuario Active**, due effetti marmo per composizioni più luxury senza rinunciare alla modernità
- **Pietra Grey Active**, unico colore scuro in gamma ispirato alla pietra, perfetto per cucine raffinate e metropolitane.



*SapientStone | Active
Surface Grey Active.*

*CSapientStone | Active
Surface UniIce Active.*

*SapientStone | Active
Surface Calacatta
Statuario.*

*SapientStone | Active
Surface Calacatta Active.*

ITALY

ceramicanda.com

25 February 2021



Iris Ceramica Group combatte il Covid-19 con l'innovazione tecnologica di ACTIVE SURFACES™



Fiorano Modenese. Iris Ceramica Group ha messo a segno un altro importante traguardo in termini di ricerca e sviluppo di valenza scientifica internazionale.

ACTIVE SURFACES™, le superfici ceramiche ad elevate prestazioni tecniche e dall'autentica bellezza di Iris Ceramica Group, sono state oggetto di un importante studio da parte del Dipartimento di Scienze Biomediche, Chirurgiche e Odontoiatriche e del Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute dell'Università degli Studi di Milano per verificarne le proprietà antivirali contro il Coronavirus SARS-CoV-2 (responsabile del Covid-19).

La ricerca è stata portata avanti dal Dipartimento di Ricerca e Sviluppo Active di Iris Ceramica Group in collaborazione con l'autorevole comitato tecnico-scientifico dei due dipartimenti dell'Università di Milano.

I dati ottenuti hanno messo in evidenza risultati straordinari relativi alla capacità di ACTIVE SURFACES™ di eliminare il SARS-CoV-2 al 94% in seguito a sole 4 ore di esposizione a luce UV a bassa intensità (luce naturale e lampadine tradizionali anche a bassa intensità). Questo risultato significativo segue le **Certificazioni ISO (ISO 21702 – ISO 18061)** già ottenute sul materiale in merito ai quattro ceppi virali molto noti quali: le Influenze pandemiche H1N1 e H3N2, l'Enterovirus 71 e il Poliovirus. ACTIVE SURFACES™ vanta inoltre, da diversi anni, **Certificazioni ISO** anche in campo antibatterico tra cui su batteri antibiotico-resistenti (**ISO 27447 – ISO 22196**).

Mai come oggi la valenza scientifica risulta essere fondamentale per la tutela della salute dell'uomo, che si trova a fronteggiare da oltre un anno l'emergenza sanitaria data dal Covid-19. L'igienizzazione e la sanificazione degli ambienti e delle superfici sono diventate pratiche imprescindibili per la salvaguardia delle persone non solo negli spazi pubblici, ma anche negli ambienti lavorativi e domestici.

I risultati ottenuti da ACTIVE SURFACES™ sono la prova dell'importante lavoro di ricerca avvalorato da una dettagliata documentazione scientifica, che dimostra l'innovazione caratterizzante i materiali ceramici dell'azienda modenese. Iris Ceramica Group ha infatti sviluppato già nel 2009 una tecnologia all'avanguardia in grado di rendere la ceramica eco-attiva.

Più precisamente, le superfici ACTIVE SURFACES™ grazie ad un processo di fotocatalisi con biossido di titanio addizionato con argento – tecnologia coperta da ben due brevetti europei – si "attivano" eliminando così la presenza di inquinanti, agenti microbici (virus, batteri, funghi e muffe) oltre ad avere la capacità di eliminare i cattivi odori, così come di essere superfici autopulenti.

ACTIVE SURFACES™ traduce in concretezza una visione lungimirante che trova radici nel carattere pionieristico dell'azienda che ha saputo creare con coraggio da oltre 60 anni materiali e applicazioni inediti, aprendo alla ceramica nuovi mercati d'utilizzo.

L'innovazione come valore reale e tangibile che trova espressione nella creatività imprenditoriale e nell'abilità di saper anticipare e precorrere i tempi a favore di un'evoluzione materica che guarda al futuro.

Iris Ceramica Group si fa portavoce di una cultura, che pone al centro la ceramica come uno dei materiali più nobili esistenti in natura, che accompagna l'uomo sin dalla scoperta del fuoco attraverso le sue evoluzioni nelle ere geologiche che si sono successe.

La ceramica è capace di esprimere una bellezza autentica e originale, proprio come la natura stessa e al contempo racchiude caratteristiche tecniche intrinseche tali da renderla il materiale tra i più performanti al mondo, trovando impiego nei settori in cui sono richieste alte prestazioni (come ad esempio biomedicale - con particolare utilizzo in odontoiatria e protesi dentali - e aerospazio).

ACTIVE SURFACES™ rappresenta l'evolversi della materia, in cui arte, creatività e scienza convivono in perfetta armonia, dando vita a superfici uniche al mondo che non solo si caratterizzano per innovazione ed estetica, ma racchiudono un profondo valore: quello di essere materiali al servizio dell'uomo nel completo rispetto e protezione dell'ambiente.

Tutti i certificati relativi ad ACTIVE SURFACES™ sono disponibili online sul sito:

<https://www.active-ceramic.it>

ITALY

fioranooggi.it - sassuolooggi.it

25 February 2021

Fiorano OGGI



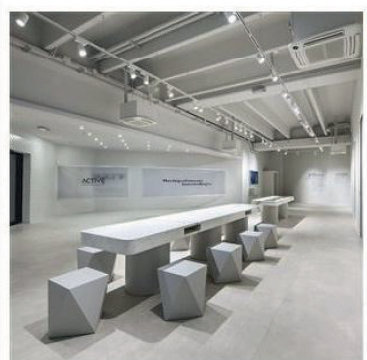


Fiorano Oggi Tg - 19 fe...

Home | Tg | Cronaca | Politica | Sport | Scuola | Lavoro | Servizi Tv | Associazioni | Eventi e Spettacoli | Contattaci |

Venerdì, 26 febbraio 2021, 10:08 AM

Iris Ceramica Group combatte la pandemia con l'innovazione tecnologica di Active Surfaces



Condividi su Facebook

giovedì 25 febbraio 2021
di Eleonora Alboresi

Nuovo traguardo targato Iris Ceramica Group in termini di ricerca e sviluppo. Le superfici ceramiche del gruppo denominate Active Surfaces sono state infatti oggetto di studio da parte del Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute dell'Università degli Studi di Milano per verificarne le proprietà antivirali contro il Covid-19. I dati ottenuti dalla ricerca, portata avanti dal Dipartimento di Ricerca e Sviluppo Active di Iris in collaborazione con il comitato tecnico-scientifico dei due dipartimenti dell'Università di Milano, hanno messo in evidenza risultati straordinari relativi alla capacità delle superfici di eliminare il Sars-CoV-2 al 94% dopo solo 4 ore di esposizione a luce UV a bassa intensità. In un momento in cui la valenza scientifica risulta essere fondamentale per la tutela della salute dell'uomo, l'igienizzazione e la sanificazione di ambienti e superfici sono diventate pratiche imprescindibili e i risultati ottenuti da Active Surfaces sono la prova dell'importante lavoro di ricerca avvalorato da una dettagliata documentazione scientifica. Iris Ceramica Group si fa così portavoce di una cultura che pone al centro la ceramica come uno dei materiali più nobili esistenti in natura e Active Surfaces rappresenta proprio l'evolversi della materia in cui arte, creatività e scienza convivono in perfetta armonia.



SONUS

ITALY

materialicasa.com

25 February 2021



PROGETTI MATERIALI VIDEO EXPERT CORNER MAGAZINES AGENDA EXTRA COVID-19 CONT

News / Le "Active Surfaces" di Iris Ceramica Group confermate antivirali

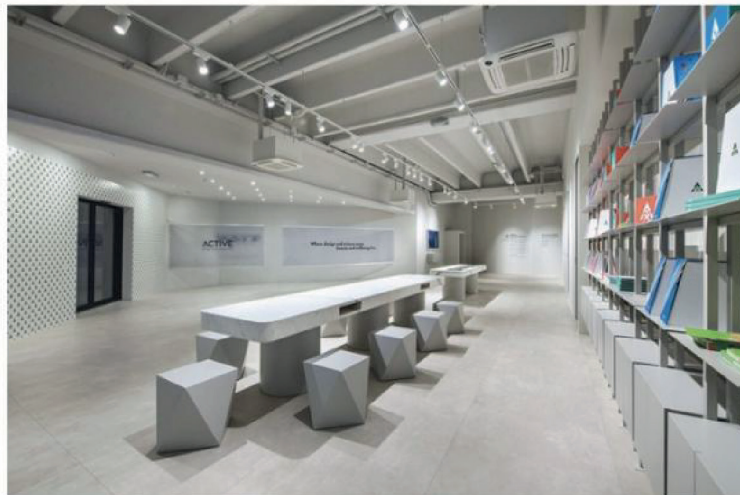
NEWS

25/02/2021

Le "Active Surfaces" di Iris Ceramica Group confermate antivirali

Un altro importante traguardo quello raggiunto da Iris Ceramica Group in termini di ricerca e sviluppo. ACTIVE SURFACES™, le superfici ceramiche ad elevate prestazioni tecniche sono state oggetto di un importante studio da parte del Dipartimento di Scienze Biomediche, Chirurgiche e Odontoiatriche e del Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute dell'Università degli Studi di Milano per verificarne le proprietà antivirali contro il Coronavirus SARS-CoV-2 (responsabile del Covid-19). La ricerca è stata portata avanti dal Dipartimento di Ricerca e Sviluppo Active di Iris Ceramica Group in collaborazione con l'autorevole comitato tecnico-scientifico dei due dipartimenti dell'Università di Milano.

Le superfici ACTIVE SURFACES™ sono inoltre certificate ISO 27447 e ISO 22196. Le superfici ACTIVE SURFACES™ sono inoltre certificate ISO 27447 e ISO 22196. Le superfici ACTIVE SURFACES™ sono inoltre certificate ISO 27447 e ISO 22196.



I risultati ottenuti da ACTIVE SURFACES™ sono la prova dell'importante lavoro di ricerca avvalorato da una dettagliata documentazione scientifica, che dimostra l'innovazione caratterizzante i materiali ceramici dell'azienda modenese. Iris Ceramica Group ha infatti sviluppato già nel 2009 una tecnologia all'avanguardia in grado di rendere la ceramica eco-attiva.

Più precisamente, le superfici ACTIVE SURFACES™ grazie ad un processo di fotocatalisi con biossido di titanio addizionato con argento – tecnologia coperta da ben due brevetti europei – si "attivano" eliminando così la presenza di inquinanti, agenti microbici (virus, batteri, funghi e muffe) oltre ad avere la capacità di eliminare i cattivi odori, così come di essere superfici autopulenti.

ITALY

tileintheworld.com

25 February 2021



[Home](#) [Notizie](#) [Aziende](#) [Trasmissione TV](#) [Rivista "Tile Gallery"](#) [Contatti](#)

NOTIZIE DAL MONDO DEL SETTORE CERAMICO

25 febbraio 2021

Active Surfaces di Iris Ceramica Group contro il Covid-19

Nuovo traguardo targato Iris Ceramica Group in termini di ricerca e sviluppo. Le superfici ceramiche del gruppo denominate Active Surfaces sono state infatti oggetto di studio da parte del Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute dell'Università degli Studi di Milano per verificarne le proprietà antivirali contro il Covid-19. I dati ottenuti dalla ricerca, portata avanti dal Dipartimento di Ricerca e Sviluppo Active di Iris in collaborazione con il comitato tecnico-scientifico dei due dipartimenti dell'Università di Milano, hanno messo in evidenza risultati straordinari relativi alla capacità delle superfici di eliminare il Sars-CoV-2 al 94% dopo solo 4 ore di esposizione a luce UV a bassa intensità. In un momento in cui la valenza scientifica risulta essere fondamentale per la tutela della salute dell'uomo, l'igienizzazione e la sanificazione di ambienti e superfici sono diventate pratiche imprescindibili e i risultati ottenuti da Active Surfaces sono la prova dell'importante lavoro di ricerca avvalorato da una dettagliata documentazione scientifica.

ITALY

ansa.it

26 February 2021

EDIZIONI > Mediterraneo | Europa-Ue | NuovaEuropa | America Latina | Brasil | English | Podcast

ANSA.it Emilia-Romagna  Fai la ricerca

 **Galleria Fotografica** Video

CRONACA • POLITICA • ECONOMIA • SPORT • SPETTACOLO • MADE IN E-R • ANSA VIAGGIART • EMILIA-ROMAG

ANSA.it • Emilia-Romagna • Made in E-R • **Covid: Iris lancia Active, ceramica anti-virus**

Covid: Iris lancia Active, ceramica anti-virus

Quattro ore di luce Uv per eliminare il Sars-Cov-2

Redazione ANSA
BOLOGNA
26 febbraio 2021
13:55
NEWS

 Suggerisci

 Facebook

 Twitter

 Altri

 Stampa

 Scrivi alla redazione



- RIPRODUZIONE RISERVATA 

(ANSA) - BOLOGNA, 26 FEB - Una superficie ceramica capace di eliminare il Sars-Cov-2 al 94% con quattro ore di esposizione a luce ultravioletta a bassa intensità. È la novità di Iris Ceramica Group che lancia Active Surfacesm, al centro di uno studio del dipartimento di Scienze biomediche, chirurgiche e odontoiatriche e del dipartimento di Scienze biomediche per la salute dell'università di Milano, che, in collaborazione con il dipartimento di ricerca e sviluppo di Iris ne ha studiato le proprietà anti-virali.

"I dati ottenuti hanno messo in evidenza risultati straordinari", spiega Iris. Risultati che seguono le certificazioni Iso (Iso 21702 - Iso 18061) già ottenute sul materiale in merito ai quattro ceppi virali molto noti quali: le Influenze pandemiche H1N1 e H3N2, l'Enterovirus 71 e il Poliovirus. Active Surfacesm vanta inoltre, da diversi anni, certificazioni Iso anche in campo antibatterico tra cui su batteri antibiotico-resistenti (Iso 27447 - Iso 22196).

I risultati ottenuti da Active Surfacesm "sono la prova - scrive Iris - dell'importante lavoro di ricerca avvalorato da una dettagliata documentazione scientifica, che dimostra l'innovazione caratterizzante i materiali ceramici dell'azienda modenese. Iris Ceramica Group ha infatti sviluppato già nel 2009 una tecnologia all'avanguardia in grado di rendere la ceramica eco-attiva". (ANSA).

27 February 2021

☰

HOME CRONACA SPORT TEMPO LIBERO DOSSIER VIDEO ANNUNCI PRIMA

f

t

METEO: 0°C

AGGIORNATO ALLE 07:25 - 01 MARZO

GAZZETTA DI MODENA

Noi EVENTI NEWSL

Modena Carpi Mirandola Sassuolo Maranello Formigine Vignola Pavullo

Vetreria
Design/Candeli

Da oltre 30 anni, il vetro è la Nostra Passione...

Via Toscana 86/92 Marat

Modena » Cronaca

Iris lancia superfici ceramiche efficaci contro il Coronavirus

Il prodotto Active surfaces è stato studiato da due dipartimenti dell'Università di Milano per verificare le capacità antivirali

27 FEBBRAIO 2021

f

t

e

Le industrie del settore ceramico fanno a gara per sviluppare il prodotto più efficace e all'avanguardia nella lotta contro batteri e virus e ora un colosso come Iris Ceramica Group di Fiorano annuncia di avere raggiunto un importante traguardo in termini di ricerca e sviluppo di valenza scientifica internazionale.

Active surfaces, le superfici ceramiche a elevate prestazioni tecniche di Iris Ceramica Group, sono state oggetto di uno studio da parte del Dipartimento di Scienze Biomediche, Chirurgiche e Odontoiatriche e del Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute dell'Università degli Studi di Milano per verificarne le proprietà antivirali contro il Coronavirus. La ricerca è stata condotta dal Dipartimento di Ricerca e Sviluppo Active di Iris Ceramica Group in collaborazione con il comitato tecnico-scientifico dei due dipartimenti dell'Università di Milano.

ITALY

gazzettadimodena.it

27 February 2021

I dati ottenuti hanno messo in evidenza risultati relativi alla capacità di Active surfaces di eliminare il Sars-CoV-2 al 94% in seguito a sole 4 ore di esposizione a luce UV a bassa intensità (luce naturale e lampadine tradizionali anche a bassa intensità). Questo risultato significativo segue le Certificazioni ISO già ottenute sul materiale in merito a quattro ceppi virali molto noti.

«Mai come oggi – dice Iris Group – la valenza scientifica risulta fondamentale per la tutela della salute dell'uomo. L'igienizzazione e la sanificazione degli ambienti e delle superfici sono divenute pratiche imprescindibili per la salvaguardia delle persone non solo negli spazi pubblici, ma anche negli ambienti lavorativi e domestici. I risultati ottenuti da Active surfaces sono la prova dell'importante lavoro di ricerca avvalorato da una dettagliata documentazione scientifica, che dimostra l'innovazione caratterizzante i materiali dell'azienda. Iris Ceramica Group ha sviluppato già nel 2009 una tecnologia all'avanguardia in grado di rendere la ceramica eco-attiva. Le superfici Active surfaces, grazie a un processo di fotocatalisi con biossido di titanio addizionato con argento, tecnologia coperta da due brevetti europei, si attivano eliminando così la presenza di inquinanti, agenti microbici (virus, batteri, funghi e muffe) oltre ad avere la capacità di eliminare i cattivi odori, così come di essere superfici autopulenti. Active surfaces traduce in concretezza una visione lungimirante che trova radici nel carattere pionieristico dell'azienda che ha saputo creare da oltre 60 anni materiali e applicazioni inediti, aprendo alla ceramica nuovi mercati d'utilizzo». —

Iris Ceramica Group

Iris Ceramica contro il Covid-19 con Active Surfacesm

Redazione Il Commercio Edile 28 febbraio 2021



(foto di Iris Ceramica Group)

Iris Ceramica Group si è attivata contro il **Covid-19** con **Active Surfacesm**. Le superfici ceramiche sono state oggetto di uno studio da parte del Dipartimento di Scienze Biomediche, Chirurgiche e Odontoiatriche e del Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute dell'Università degli Studi di Milano per verificarne le proprietà antivirali contro il Coronavirus Sars-Cov-2 (responsabile del Covid-19).

La ricerca è stata portata avanti dal Dipartimento di Ricerca e Sviluppo Active di Iris Ceramica Group in collaborazione con il comitato tecnico-scientifico dei due dipartimenti dell'Università di Milano.

I dati ottenuti hanno messo in evidenza risultati straordinari relativi alla capacità di Active Surfacesm di eliminare il Sars-CoV-2 al 94% in seguito a sole 4 ore di esposizione a luce UV a bassa intensità (luce naturale e lampadine tradizionali anche a bassa intensità). Questo risultato significativo segue le Certificazioni Iso (Iso 21702 - ISO 18061) già ottenute sul materiale in merito ai quattro ceppi virali molto noti quali: le Influenze pandemiche H1N1 e H3N2, l'Enterovirus 71 e il Poliovirus. Active Surfacesm ha inoltre, da diversi anni, Certificazioni ISO anche in campo antibatterico tra cui su batteri antibiotico-resistenti (Iso 27447 - Iso 22196).

Ma come oggi la valenza scientifica risulta essere fondamentale per la tutela della salute dell'uomo, che si trova a fronteggiare da oltre un anno l'emergenza sanitaria data dal Covid-19. L'igienizzazione e la sanificazione degli ambienti e delle superfici sono divenute pratiche imprescindibili per la salvaguardia delle persone non solo negli spazi pubblici, ma anche negli ambienti lavorativi e domestici.

I risultati ottenuti sono la prova del lavoro di ricerca avvalorato da una dettagliata documentazione scientifica, che dimostra l'innovazione caratterizzante i materiali ceramici dell'azienda modenese. Iris Ceramica Group ha infatti sviluppato già dal 2009 una tecnologia all'avanguardia in grado di rendere la ceramica eco-attiva.

Più precisamente, le superfici Active Surfacesm grazie ad un processo di fotocatalisi con biossido di titanio addizionato con argento - tecnologia coperta da ben due brevetti europei - si "attivano" eliminando così la presenza di inquinanti, agenti microbici (virus, batteri, funghi e muffe) oltre ad avere la capacità di eliminare i cattivi odori, così come di essere superfici autopulenti.



Social



ITALY

linkedin.com/area

20 January 2021

area

Area - rivista di architettura

1.119 follower

8m •

+ Segui ...

Dalla collaborazione di ricerca tra due realtà italiane, **Iris Ceramica Group** e il Dipartimento di Chimica dell'**Università degli Studi di Milano**, sono nati i nuovi top Active Surfaces by **SapienStone - Dress Your Kitchen**: piani eco-attivi, certificati ISO e NSF, con proprietà antibatteriche, antivirali, antinquinanti, autopulenti e antiodore.

<https://lnkd.in/erfecz6>



SapienStone presenta i nuovi top Active Surfaces | Area

area-arch.it • 4 min di lettura



IRIS
CERAMICA
GROUP

60

SIXTY YEARS
OF SURFACES AND
ENVIRONMENT

SURFACES
ACTIVE[®]
design for a better life

www.active-surfaces.com