

The logo features the text 'S-MATT' in a large, bold, metallic 3D font with a silver-to-gold gradient. Below it, the words 'SUPERPOWER COATINGS' are written in a smaller, black, sans-serif font. The background consists of a grid of small white dots on a gradient from light blue to brown, overlaid with several large, semi-transparent, overlapping squares in various shades of blue, green, and brown. Some of these squares have smaller white-outlined squares inside them.

S-MATT
SUPERPOWER COATINGS

S-MATT
SUPERPOWER COATINGS



SUPERFICI ULTRA OPACHE PER ARREDI DI TENDENZA

Design e performance sono i main concept dell'arredo.

In linea con le esigenze di funzionalità e praticità, i materiali diventano super resistenti oltre che di grande impatto estetico.

Il team Ricerca & Sviluppo di ICA ha vinto un'importante sfida, mettendo a punto una linea di prodotti straordinari che risponde esattamente a questa necessità.

***S-MATT** è la nuovissima gamma di vernici per interni dal carattere smart e audace. Una finitura ultra opaca, dal tocco piacevolmente morbido, vellutato e sofisticato, antiriflesso e con elevate caratteristiche prestazionali, che si sposa con ogni tipo di superficie e materiale. Infatti è applicabile su legno massello e impiallacciate naturali o precomposte, su MDF, carta melamminica, vetro e plastica, per avere manufatti sempre belli e protetti.*

***S-MATT** è la risposta di ICA all'ultima tendenza del design.*

*Con **S-MATT** gli arredi e il parquet diventano materici, setosi e sensuali per creare ambienti senza riflessi o sorprendenti mix ottici con parti lucide.*



VERNICI HI-TECH

La gamma **S-MATT** è composta da vernici trasparenti e laccate di diversa natura che sfruttano differenti tipologie di essiccazione:

- > **la serie UVX usa radiazioni UV;**
- > **la serie UVAX usa radiazioni UV;**
- > **la serie UVNX usa radiazioni UV;**
- > **la serie UVNAX usa radiazioni UV;**
- > **le serie AOX e VMAOX utilizzano sistemi convenzionali;**
- > **la serie OPX utilizza sistemi convenzionali a base solvente.**

Insieme rappresentano soluzioni hi-tech per l'arredamento di interni.

Le finiture **S-MATT UVX ad essiccazione UV** sfruttano le **lampade ad eccimeri** per l'opacizzazione delle superfici senza o con un ridotto utilizzo di agenti opacanti, conferendo loro caratteristiche chimico-fisiche eccezionali. Possono essere applicate con sistemi di verniciatura **a rullo, a spruzzo e a velo**, per realizzare **superfici lisce o con effetti tridimensionali** uniformi e sempre riproducibili. Grazie alle loro performance queste finiture sono imbattibili su **top, piani di lavoro e pavimenti in legno, ante lisce e bugnate e bordi**.

La **serie UVAX** coniuga la tecnologia ed i vantaggi dell'essiccazione dei prodotti all'acqua con quelli della reticolazione UV con lampade ad eccimeri. Queste finiture possono essere utilizzate per la verniciatura di **superfici sagomate con destinazione d'uso verticale e bordi**.

Le nuove **serie UVNX (UV)** e **UVNAX (UV all'acqua)** sfruttano l'innovativa tecnologia UV Nano-Excimer, generata da **lampade UV-C senza l'uso di azoto (nitrogen-free)** per ottenere **superfici ultra opache e antiriflesso, morbide al tatto e resistenti**. Questo processo di polimerizzazione UV permette di **ridurre significativamente i costi di applicazione e l'impatto ambientale**.

Le finiture **S-MATT AOX** sono **bicomponenti all'acqua** applicabili **a spruzzo** e ideali per la verniciatura di **superfici con destinazione d'uso verticale e bordi**. A questa tipologia di vernici appartiene anche la **serie VMAOX**, che si distingue per lo speciale effetto estetico. Questi prodotti, infatti, conferiscono alle superfici un aspetto metallizzato e ultra opaco allo stesso tempo.

La **serie OPX** comprende **prodotti bicomponenti a solvente** con le medesime caratteristiche applicative della serie AOX.



TECNOLOGIA AL SERVIZIO DELLA CREATIVITÀ

*Il colore è un elemento di design fondamentale e **S-MATT** consente di replicarne una gamma ineguagliabile con **ampie possibilità di personalizzazione**.*

*Ogni spazio è esaltato da colorazioni uniche, anche metallizzate, che lasciano massima **libertà alla creatività**, per arredi interni d'effetto.*





SUPERPOWERS COATINGS

Per ambienti moderni e funzionali è fondamentale che i mobili, i complementi d'arredo e il parquet verniciati siano in grado di assicurare prestazioni eccellenti in termini di bellezza e durata. In cucina, per esempio, è essenziale che le superfici siano anti impronta, anti graffio e resistenti alle macchie, in modo da mantenere inalterati nel tempo l'aspetto estetico e le caratteristiche tattili.

S-MATT È LA RIVOLUZIONARIA VERNICE DAI SUPERPOTERI

VERNICI STRAORDINARIE PER I SENSI

Dal primo sguardo al primo tocco, gli interni verniciati con qualsiasi prodotto della gamma **S-MATT** si riconoscono subito per la totale assenza di riflesso e la morbidezza al tatto.



ANTIRIFLESSO

UVX UVAX UVNX UVNAX AOX VMAOX OPX

Le superfici verniciate con i prodotti della linea **S-MATT** sono totalmente opache e antiriflesso (uguali o inferiori a 5 gloss).



MORBIDEZZA AL TATTO

UVX UVAX UVNX UVNAX AOX VMAOX OPX

I prodotti **S-MATT** donano alle superfici una gradevole sensazione al tatto grazie all'elevata morbidezza.

IL POTERE DELLA RESILIENZA

Le vernici **S-MATT** hanno proprietà di **riparabilità termica**. In caso di graffi superficiali è possibile riparare la zona utilizzando il **calore, che non danneggia la superficie, anzi la "cura"**, restituendole l'iniziale omogeneità e compattezza.



La particolare composizione dei polimeri utilizzati nelle vernici **S-MATT UVX, UVAX, UVNX e UVNAX** permette di eliminare le abrasioni sottoponendo la superficie al calore umido con il passaggio di un ferro da stiro su un panno bagnato (20" a 140°C).

UVX UVAX UVNX UVNAX



Le superfici verniciate con i prodotti delle serie **AOX e OPX** si riparano esercitando un leggero sfregamento con un panno umido o bagnato con acqua calda. È possibile effettuare la riparazione del film **OPX** anche scaldando la superficie danneggiata con un phon per 30" e poi strofinando con un panno bagnato. Per un'ulteriore protezione del film **VMAOX** e per un suo efficace ripristino è consigliabile la sovrapplicazione con le finiture della serie **AOX**.

AOX OPX

SUPERFICI IMBATTIBILI NELLE SFIDE QUOTIDIANE

Le vernici **S-MATT** soddisfano diversi requisiti prestazionali delle superfici a base di legno verniciate stabiliti dalla norma **UNI 11216**.



PIANI DA LAVORO

UVX UVNX UVNAX

Alcuni prodotti della linea **UVX**, **UVNX** e **UVNAX** sono conformi ai requisiti della norma **UNI 11216** per i piani di lavoro, aprendo nuovi orizzonti alla progettazione di cucine e arredamento d'interni.



SUPERFICI VERTICALI

UVX UVAX UVNX UVNAX AOX VMAOX OPX

I prodotti delle serie **UVX**, **UVAX**, **UVNX**, **UVNAX**, **AOX**, **VMAOX** e **OPX** sono conformi ai requisiti della norma **UNI 11216** per le superfici verticali.



ANTI IMPRONTA

UVX UVAX UVNX UVNAX AOX VMAOX

Con i prodotti della serie **UVX**, **UVAX**, **UVNX**, **UVNAX**, **AOX** e **VMAOX** le superfici conservano tutto il loro fascino perché diventano anti impronta.



RESISTENZA AL GRAFFIO (UNI EN 15186)

UVX UVAX UVNX UVNAX AOX VMAOX OPX

I valori di resistenza al graffio previsti dalla norma **UNI 11216** per le superfici orizzontali e i piani di lavoro devono essere superiori a 1,5 N. I prodotti **S-MATT** della serie **UVX** e **UVAX** aggiungono valori superiori a 4 N, ben oltre i limiti previsti. Quelli delle serie **AOX** e **VMAOX**, idonei per le superfici verticali, vanno da 1,2 a 1,4 N e sono quindi decisamente superiori ad un normale prodotto all'acqua. I valori di resistenza al graffio della serie **OPX** superano i 4N, i prodotti **UVNX** e **UVNAX** superano ampiamente i limiti previsti raggiungendo valori superiori a 3 N.



RESISTENZA AI LIQUIDI FREDDI (UNI EN 12720)

UVX UVAX UVNX UVNAX AOX OPX

I prodotti **S-MATT** delle serie **UVAX**, **AOX** e **OPX** resistono ai limiti previsti dalla norma **UNI 11216** per le superfici verticali. Alcuni prodotti della serie **UVX**, **UVNX** e **UVNAX** resistono ai limiti previsti dalla norma **UNI 11216** per i piani da lavoro.



Le superfici verniciate con la serie **UVX**, **UVNX** e **UVNAX** non temono le macchie di caffè. Sono facili da pulire e non lasciano tracce: basta un panno umido, con acqua calda o detersivi delicati.

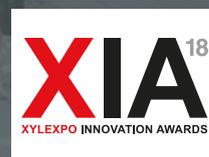
UVX UVNX UVNAX



GUARDA I TEST

INNOVAZIONE PLURIPREMIATA

*Le **SUPERPOWER COATINGS** di ICA hanno conquistato nel 2018 il secondo posto nella categoria "Finitura" dello **Xia-Xylexpo Innovation Awards** per il loro grado di innovazione e per la novità assoluta.*



*Nel 2019 hanno ricevuto l'**Interzum Award: Intelligent Material & Design** nella categoria "High Product Quality".*



*Due mesi dopo hanno conquistato gli Stati Uniti durante l'**AWFS Visionary Awards**, l'esposizione di maggior prestigio internazionale nel comparto della wood-industry, guadagnando il **Visionary New Product Award**.*





VERNICI RIVOLUZIONARIE ANCHE PER L'AMBIENTE

Le soluzioni all'avanguardia ICA si contraddistinguono sempre per un'elevata attenzione all'ambiente in cui viviamo.

*Vestire gli ambienti interni con i prodotti **S-MATT**, infatti, significa anche **ridottissime emissioni VOC** (composti organici volatili) e **SVOC** (composti organici semivolatili) sia in fase applicativa sia negli ambienti interni, rispondendo alla **Classe A+** secondo il regolamento francese.*

*La linea **S-MATT** è composta da prodotti con massimi livelli di sicurezza ed affidabilità. È **formaldehide-free** e priva di **sostanze CMR** (Cancerogene, Mutagene e tossiche per la Riproduzione) di categoria 1A e 1B. È conforme al Regolamento Europeo concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (**REACH**). Soddisfa la norma **EN 71** per la sicurezza degli oggetti che entrano a contatto con i bambini.*

*Le serie all'acqua **AOX** e **VMAOX**, quella a solvente **OPX**, la **UVAX** e la quasi totalità della serie **UVX** sono prive di **sostanze SVHC** (Substances of Very High Concern). Le serie **UVNX** e **UVNAX** rispettano le indicazioni previste dai regolamenti **REACH** e **CLP** per quanto riguarda le sostanze SVHC.*

*Utilizzare i prodotti della linea **S-MATT** permette di massimizzare l'efficienza produttiva. Grazie alla verniciatura dei pezzi a misura, non ci sono né tagli né sprechi di materiale.*



S-MATT
SUPERPOWER COATINGS



ICA SpA

Via Sandro Pertini 52, Zona Ind.le A
62012 Civitanova Marche (MC) Italy
T +39 0733 8080
F +39 0733 808140
info@icaspa.com

www.icaspa.com

ICA is a brand of
The Sherwin-Williams Company