



**OPERA3B presenta MAXXIGLOSS® e MAXXIMATT®**

*Due pannelli, due finiture, una sola caratteristica: l'unicità*

**Opera3B**, azienda che propone *techno surfaces* per l'industria del mobile e l'allestimento di spazi privati, contract, stand e showroom, presenta in occasione del Fuorisalone 2016 **MAXXIGLOSS®** e **MAXXIMATT®**, due pannelli tra loro complementari e caratterizzati da qualità performanti assolutamente uniche nel loro genere.

Strumenti per le aziende, ma allo stesso modo per gli architetti, i progettisti di interni e di prodotto, **MAXXIGLOSS®** e **MAXXIMATT®** si prestano all'utilizzo per superfici verticali nei settori cucina, bagno, camera e interior, ma anche per quelle orizzontali come piani tavolo, piani consolle, mensole e altro.

Grazie all'elevata resistenza all'abrasione, agli agenti chimici e alla particolare inalterabilità del colore della loro superficie, anche sotto l'effetto della luce diretta, i pannelli Opera3B sono performanti anche sul lungo tempo, e per questo ideali per contesti contract che ne prevedono un utilizzo intenso e costante.

L'applicazione delle finiture Opera3B, per un risultato dalla massima affidabilità, avviene su pannelli in MDF e truciolare CARB classe P2 certificati FSC, conformi alle regolamentazioni internazionali per sicurezza ed ecocompatibilità.

Brillante o opaco? **MAXXIGLOSS®** e **MAXXIMATT®** sono **lamine PVC Free**, brevettate Opera3B, trattate con vernici acriliche brillanti a 92 gloss o opache, a 5 gloss.

Oltre ad avere un aspetto caratteristico dall'effetto sorprendente, entrambe le finiture godono di una tenuta ottimale del colore e garantiscono una fedele riproducibilità dei toni, disponibili in alcune versioni standard o custom-made, per adattarsi a qualunque necessità di stile o collocazione. La stabilità del colore, inoltre, permette di avere lotti perfettamente identici tra loro e di risolvere, così, qualsiasi problema in caso di aggiunte di pannelli nuovi a strutture preesistenti, o in caso di sostituzioni. **MAXXIMATT®**, infine, è caratterizzato da una superficie vellutata al tatto, calda, e soprattutto anti impronte.

**MAXXIMATT®** è disponibile anche in cinque stupefacenti proposte cromatiche in equilibrio tra il satinato della superficie e una paletta di colori d'influenza più tipicamente 'urban', ispirata al mondo dei metalli. Prendono così vita i pannelli **MAXXIMATT®** in titanium grey, lead blue, bronze brown e red gold, di assoluta e intramontabile eleganza.

Armonia, calore e contemporaneità impresse su supporti performanti e affidabili.

**MAXXIGLOSS®** e **MAXXIMATT®**: superfici innovative estremamente resistenti.

Per maggiori informazioni:

[www.opera3b.com](http://www.opera3b.com)

**CAVALLERI  
COMUNICAZIONE**

[www.cavalleri.com](http://www.cavalleri.com) - [info@cavalleri.com](mailto:info@cavalleri.com)

## MAXXIGLOSS® e MAXXIMATT® - LE CARATTERISTICHE

- **ELEVATA RESISTENZA AL GRAFFIO (CLASSE 5/5 MARTINDALE)**  
La superficie viene testata con l'apposita macchina Martindale Microscratch (Test ISO 12947-1), che esegue 160 cicli di abrasione della superficie del materiale con tampone abrasivo nylon/alluminio (scotch-brite® 7440).  
La superficie di MAXXIGLOSS® è classificata a livello 5 (migliore risultato).
- **ELEVATA RESISTENZA CHIMICA (CLASSE IB)**  
La superficie è testata secondo i requisiti più elevati e raggiunge la massima resistenza richiesta dal settore del mobile.
- **STABILITÀ CROMATICA (SCALA GRIGIO >4 SCALA BLUE WOOL >6)**  
Il colore ha una garanzia di tenuta di 10 anni come da certificazioni TUV. Lo speciale trattamento della superficie con vernici anti-ingiallenti rendono il prodotto resistente all'esposizione dei raggi UV. I test interni con oltre 200 ore di esposizione nella camera allo xeno attestano la perfetta stabilità di ogni colore (il corrispondente di 4 anni all'esterno con esposizione alla luce solare).  
Ciò consente di evitare qualsiasi problema quando si devono aggiungere pannelli nuovi a strutture pre-esistenti o sostituire con componenti difettosi. Il colore non subisce alcuna variazione nei vari lotti di produzione. Ciò significa che il prodotto fornito al cliente sarà sempre uguale alla prima consegna. Nessuna differenza di colore da un lotto all'altro, insomma, che permette al cliente di abbinare mobili acquistati in momenti diversi, senza riscontrare alcuna differenza.
- **TRACCIABILITÀ DEL PRODOTTO**  
Il retro in melammina di ogni pannello è marchiato in diversi punti con un codice colore specifico per consentire la tracciabilità post-vendita.  
La stampigliatura è effettuata con inchiostri speciali visibili soltanto con una sorgente luminosa UV.
- **SENZA FTALATI**  
I materiali di rivestimento non contengono ftalati e sono quindi salutari e sicuri. Cosa sono gli ftalati? Sostanze chimiche utilizzate generalmente per rendere le materie plastiche più flessibili e resistenti alla rottura.
- **FSC MDF**  
I pannelli in MDF hanno ottenuto la certificazione FSC (Forest Stewardship Council) che ne garantisce la produzione in conformità a processi rigorosi volti alla sostenibilità nelle coltivazioni e alla promozione della ricrescita (<http://us.fsc.org>)
- **CARB P2 MDF**  
La fase CARB 2 ha definito le regolamentazioni per i produttori, distributori e fabbricanti di prodotti in legno composito relative alla formaldeide, stabilendo i controlli sulle emissioni ([www.arb.ca.gov](http://www.arb.ca.gov))
- **CONFORMITÀ REACH E ASSENZA DI PVC**  
I materiali di rivestimento sono PRIVI DI PVC e certificati REACH per tutelare al meglio la salute dell'uomo e dell'ambiente dagli eventuali rischi posti dalle sostanze chimiche (<http://ec.europa.eu>)
- **RIDUZIONE DEI COV**  
Le emissioni di COV (composti organici volatili) dei pannelli sono estremamente ridotte, nettamente inferiori ai limiti previsti dal settore dell'arredamento. Cosa sono i COV? Composti organici emessi da determinati solidi o liquidi che possono provocare effetti nefasti per la salute a breve e lungo termine. I COV sono attualmente emessi da migliaia di prodotti come per esempio vernici e lacche, prodotti detergenti, pesticidi ecc (<http://epa.gov>)
- **CERTIFICAZIONI**  
Certificazione di prodotto;  
FSC;  
ISO 9001;  
ISO 14001;  
PEFC.