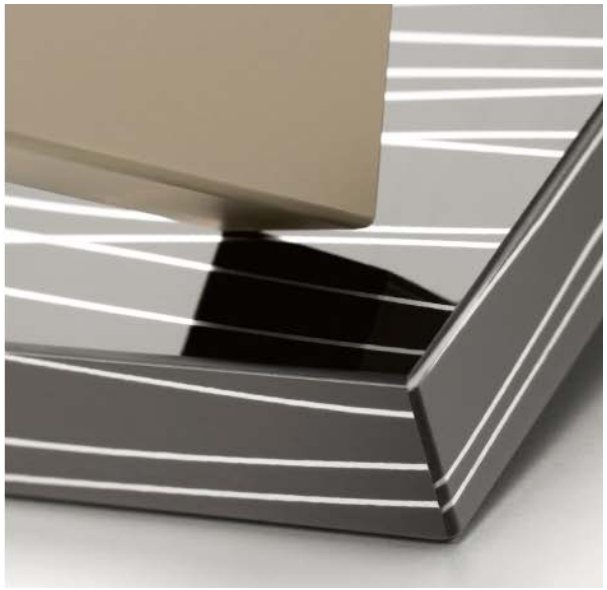
ESTETICA IMPECCABILE
CON I BORDI RAUKANTEX LASER EDGE

REHAU, azienda leader nella fornitura di sistemi innovativi per l'industria del Mobile, propone la gamma completa di bordi RAUKANTEX laser edge, capace di creare una fusione perfetta e permanente tra bordo e pannello.

Compatibile con tutti i macchinari attualmente disponibili sul mercato, RAUKANTEX laser edge è una soluzione di bordatura intelligente che senza ricorrere all'utilizzo di collante, consente di applicare il bordo al pannello in modo perfetto. Durante la lavorazione, il laser scioglie lo strato polimerico sul retro dei bordi coestrusi, assicurando un aggrappaggio ottimale e permanente tra bordo e pannello, capace di resistere a calore e umidità. Grazie a questo strato, realizzato nello stesso colore del supporto a vista, la discontinuità estetica delle fughe ed il conseguente accumulo di sporco e ingiallimento delle stesse, vengono eliminati, a tutto vantaggio di un aspetto impeccabile ed omogeneo.

Oltre al miglioramento in termini di qualità, estetica e design, la tecnologia laser ottimizza il processo di lavorazione dall'allestimento macchine alla pulizia del prodotto finale.

RAUKANTEX LASER EDGE
NESSUN EFFETTO FUGA, GARANTITO DA REHAU



REHAU S.p.A. - Filiale di Pesaro - Via Antonio Benucci 45 - 61122 Pesaro PU
Tel 0721 20 06 11 - Fax 0721 20 06 50 - E-mail Pesaro@rehau.com

04.2013

REHAU®
Unlimited Polymer Solutions

PROGRAMMA
LASER WELDING EXCELLENCE
LA CERTIFICAZIONE REHAU
PER LA BORDATURA LASER

www.rehau.it/certificazionelaser

Edilizia
Automotive
Industria

CERTIFICAZIONE
LASER WELDING EXCELLENCE

La bordatura laser è una tecnologia evoluta che offre molti vantaggi e che, come tutte le rivoluzioni tecnologiche, presenta alcune peculiarità nella messa a punto dell'impianto e del mantenimento delle caratteristiche del prodotto finito.

Da una parte, infatti, con il bordo laser è molto facile realizzare produzioni flessibili dall'elevata qualità estetica; dall'altra il raggiungimento dei parametri meccanici e di tenuta di acqua e vapore, ove necessari, presuppongono una notevole competenza specifica.

REHAU si è consolidata come partner affidabile a livello internazionale non solo grazie alle innovazioni e alle moderne tecnologie produttive ma, soprattutto grazie ad una politica aziendale forte, da sempre orientata al cliente. Nell'ottica di supportare ulteriormente i propri partner nello sviluppo della qualità di questa tecnologia, l'azienda ha messo a disposizione il proprio know how creando un nuovo programma di certificazione dell'intero processo di bordatura laser: il "Laser Welding Excellence".

Il programma "Laser Welding Excellence" si articola in due classi di certificazione: **GENERAL FURNITURE CLASS, KITCHEN FURNITURE CLASS.** Si compone di una serie di test e valutazioni, a cadenza quadrimestrale, che hanno lo scopo di valutare e fare una fotografia precisa della qualità raggiunta nel processo di lavorazione da parte dei partner aderenti all'iniziativa, in accordo con i più severi test vigenti nel mondo del mobile.

Il certificato finale così ottenuto, vuole essere un ulteriore strumento a garanzia dell'elevata qualità dei componenti rifiniti con la bordatura laser. Affidatevi anche voi ai partner certificati REHAU!

La certificazione "Laser Welding Excellence" si suddivide in 3 fasi:

- Prima **analisi** della produzione.
- **Relazione Tecnica** dei risultati ottenuti e suggerimenti per il miglioramento e/o ottimizzazione del processo.
- Ove ottenuto rilascio del **certificato** in lingua inglese con validità quadrimestrale, soggetto a rinnovo, onde garantire il mantenimento della qualità nel tempo.