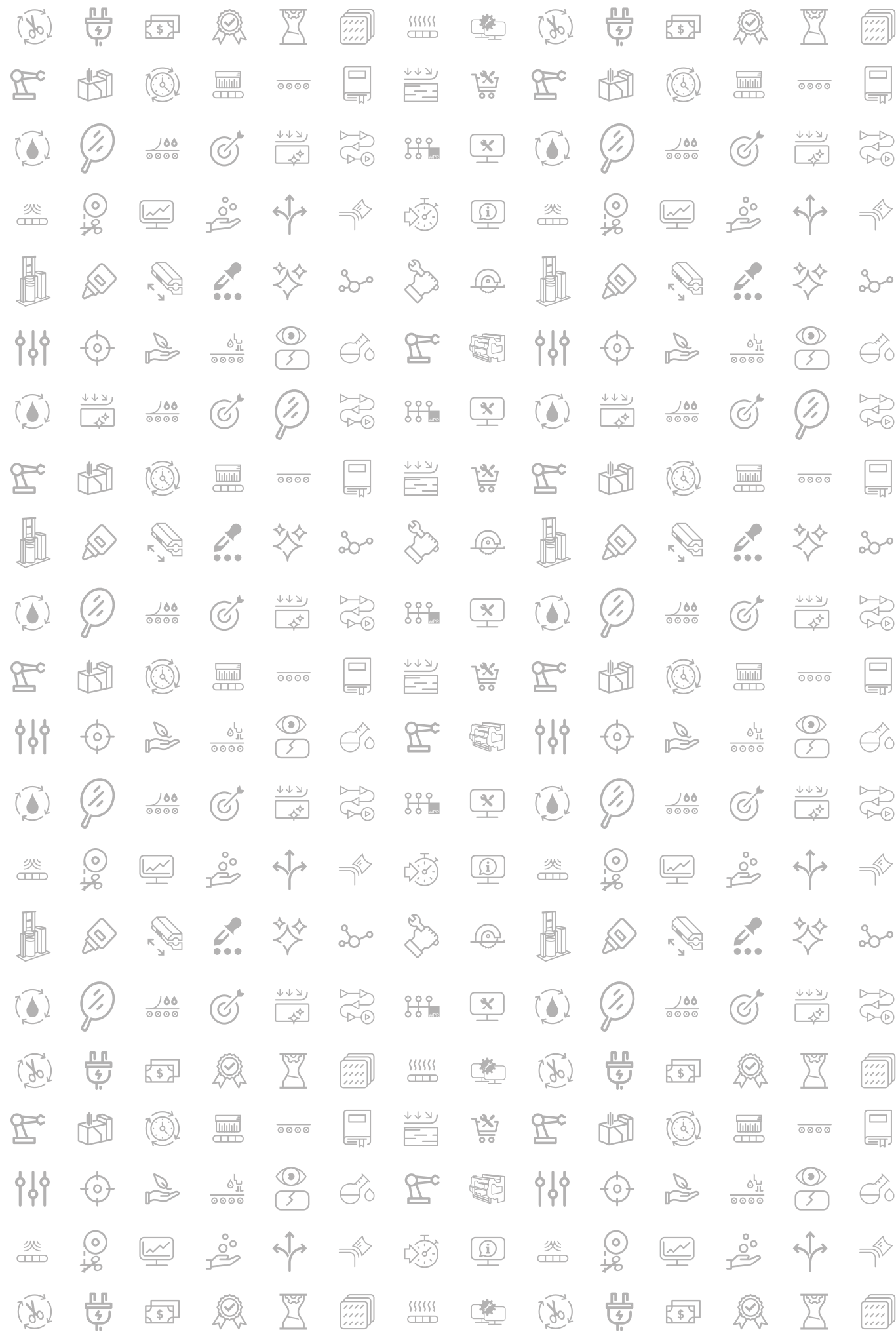




PROGRAMM



**WPR-TAKA
AKADEMIE:**
*SCHULUNG,
BERATUNG,
FORSCHUNG*

UNSER TEAM



**EIN TEAM VON EXPERTEN, DAS
HILFESTELLUNG, KNOW-HOW UND
FACHWISSEN FÜR UNSERE KUNDEN/PARTNER BIETET**

Die Akademie wurde offiziell im November 2016 ins Leben gerufen mit dem Ziel, Informationen an die Nutzer von Klebstoffen weiterzugeben und Anlagen zu optimieren.

Maurizio Carrer
Direktor
WPR-TAKA Academy



Warum hatten wir das Bedürfnis diese Akademie zu gründen?

Das häufigste Problem ist die hohe Nachfrage nach detaillierten und tiefgreifenden Informationen in der gesamten Lieferkette der Kleberanwendung. Daraus ergab sich die Notwendigkeit, eine Arbeitsgruppe zu gründen die sich dem Transfer unseres technischen Know-hows widmet. Die WPR-TAKA Akademie bietet heute verschiedene Module für sowohl Standard- als auch kundenspezifische Schulungen an. Die

verschiedenen Schulungsmodule basieren auf der langjährigen Erfahrung von WPR- und TAKA-Technikern, die sie im Laufe der Jahre durch den Bau und die Nutzung von Anlagen zur Folienkaschierung von Profilen und Platten, sowohl für die Möbelindustrie, als auch für Profile und Platten zur Türen- und Fensterherstellung gesammelt haben. Ebenso dank der Produktion und Anwendung der Klebstoffe und Primer. Die Akademie arbeitet für die verschiedenen Kurse und Beratungen eng mit den Servicetechnikern des Kundendienstes zusammen.

Ein hervorragendes Produkt ist nicht immer gleichbedeutend mit einer optimalen Haftung.

Um eine gute Haftung und dauerhafte Beständigkeit zu erreichen, muss man die im Prozess verwendeten Materialien und die empfohlenen Anwendungsparameter respektieren, um ein effizientes Ergebnis zu erzielen. Dies hat unsere Akademie im Laufe der Jahre verstanden und in die

Realität umgesetzt und bietet Kunden eine breite Palette von Vorschlägen, um den Anforderungen des Marktes gerecht zu werden. Wir haben im Login-Bereich unserer Webseite eine Reihe von Informationsmaterialien wie FAQs, Tutorials, Artikel und Publikationen zusammengestellt, die helfen können, Probleme zu lösen und Fachwissen zu integrieren.

Unterstützt wird die Akademie durch unser hauseigenes Anwendungslabor, das verschiedene Tests in Bezug auf Anwendungen, Materialversuche, neue Arbeitsmaterialien und -prozesse durchführt, um das Wissen über den Anwendungsprozess stetig zu erweitern.



Um den Auftrag der WPR-TAKA ACADEMY zu verdeutlichen, zitiere ich einen Satz [Bellavista 2016], der die Bedeutung der Unternehmensakademie erläutert:

Wir können die Unternehmensakademie als das strategische Herzstück der Learning Organization definieren, das Veränderungsprozesse entwickelt und unterstützt, die Ausrichtung von Werten, Strategien und Menschen in der Organisation sicherstellt, die Schlüsselkompetenzen des Unternehmens und der Personen, die für und mit dem Unternehmen arbeiten, anpasst und kontinuierlich ausbaut: Ihre Aufgabe ist es, die Wettbewerbsposition der Unternehmen auf dem Markt zu verbessern und zu stärken, aber auch, wo nötig, innovative Brüche im Status Quo herbeizuführen.



UNSER SERVICE

1.

BERATUNG

Wir geben unser technisches Know-how an Kunden und deren Mitarbeiter weiter.

2.

SCHULUNG

Wir konzipieren und realisieren standardisierte und maßgeschneiderte interne und externe Schulungen.

3.

DIENSTLEISTUNGEN

Unser Anwendungslabor steht zur Verfügung, um fertige Produkte zu testen oder die beste Anwendungslösung zu finden.

4.

SEMINARE

Wir unterstützen unsere Kunden bei der eingehenden Untersuchung des Endprodukts auf technischer/regulatorischer Ebene.

5.

PUBLIKATIONEN

Fachliteratur für vertieftes technisch-normatives Know-How.

6.

TUTORIALS

Wir vertiefen spezifische Themen anhand von Tutorials mit technischer und regulatorischer Ausrichtung.

1. UNTERNEHMENS- BERATUNG

KURSBESCHREIBUNG

Wir unterstützen unsere Kunden bei der Analyse, Vertiefung und Optimierung von technischen Verfahren bzw. Vorschriften in Bezug auf Produktionsprozesse, Qualitäts- und Leistungsanforderungen.



ZIELGRUPPE

Management, Produktion, Qualitätskontrolle.



BEHANDELTE THEMEN

Unterstützung der Analyse von Daten, die nach den verschiedenen Audits über den Anwendungsprozess gesammelt wurden.

Erstellung von Verfahren, um den Prozess unter Kontrolle zu bringen.

Allgemeiner Ablauf des Anwendungsprozesses.

Kontrollblätter zu den zentralen Anwendungsparametern.

Tägliche/wöchentliche Prozessdatenerfassung.

Qualitätskontrolle an der Maschine und im Labor.

2. SCHULUNGEN, KURSLISTE

Ausbildungskurs zur Kaschierung von PVC-Profilen

(Modul 1) S. 10

(Modul 2) S. 11

Weiterführender Kurs zur Kaschierung von PVC-Profilen

..... S. 12

Lehrgang zur Einrichtung einer Kaschierabteilung für PVC- oder HOLZ-Profile

..... S. 13

Ausbildungskurs für die Kaschierung von HOLZ-Paneelen

(Modul 1) S. 14

(Modul 2) S. 15

Ausbildungskurs für das KANTENLEIMEN von Platten

(Modul 1) S. 16

(Modul 2) S. 17

Ausbildungskurs für das Kaschieren von HOLZ-Profilen

(Modul 1) S. 18

(Modul 2) S. 19

Ausbildungskurs für die WARTUNG von Industrieanlagen zur Kaschierung von Profilen und Paneelen

..... S. 20

Ausbildungskurs für Ausbilder

..... S. 21

GRUNDKURS ZUR KASCHIERUNG VON PVC-PROFILEN

(Modul 1)

KURSBESCHREIBUNG

Die Folienkaschierung von PVC-Fensterprofilen ist ein komplexer Prozess und doch einfach, wenn man die wichtigsten Punkte des Prozesses kennt. In diesem Kurs werden die zentralen wichtigen Punkte in den verschiedenen Arbeitsschritten erläutert.



ZIELGRUPPE

Betriebsleitung, Produktionsleiter, Schichtführer, Bediener.



BEHANDELTE THEMEN

Grundkurs für Maschinenführer. Der Kurs deckt alle Anwendungsvorschläge (Produktionsparameter), für eine korrekte Profilmantelung ab. Abschlusstest.



SCHULUNG

2-3 Stunden.



AUSBILDUNGSKURS ZUR KASCHIERUNG VON PVC-PROFILEN

(Modul 2)

KURSBESCHREIBUNG

Die Kaschierung von PVC-Fensterprofilen ist ein komplexer und doch einfacher Prozess. Um eine prozessichere Produktion zu garantieren, ist es wichtig, ein gutes Verständnis der kritischen Verarbeitungspunkte zu haben. In diesem Kurs wird ein Audit (Nullpunkt) mit einer detaillierten Analyse der Produktion durchgeführt und anschließend ein kontrollierter Produktionsprozess erarbeitet.



ZIELGRUPPE

Betriebsleitung, Produktionsleiter, Schichtführer, Bediener.



BEHANDELTE THEMEN

Anlagenaudit mit Erfassung der verwendeten Parameter: Ausgangspunkt für nachfolgende Aktivitäten.

(erster Tag)

Erstellung eines Berichts mit den wichtigsten kritischen Punkten.

(erster Tag)

Präsentation vor dem Management.

(zweiter Tag)

Schulung des Bedienpersonals (Modul 2 wird empfohlen, da es einen 360°-Blick auf den Prozess bietet).

(zweiter Tag)

Abschlusstest.

(zweiter Tag)



SCHULUNG

2 Tage zu je 8 Stunden.

WEITERFÜHRENDER KURS ZUR KASCHIERUNG VON PVC-PROFILEN

KURSBESCHREIBUNG

Der Kurs zielt darauf ab, die Materialien und die verschiedenen Komponenten, die im Produktionsprozess verwendet werden (Anlagen, Klebstoffe/Primer, Prozessvorgaben). Der Kurs besteht aus einem theoretischen und einem praktischen Teil.



ZIELGRUPPE

Management, Betriebsleiter, Produktionsleiter, Maschinenführer.



BEHANDELTE THEMEN

Einblicke in die Materialien, die bei der Kaschierung von Fensterprofilen (Dekorfolien - Primer und Kleber - Profil) zum Einsatz kommen.

Theorie und Praxis der Verklebung mit abschließenden Tests im Labor.

Kenntnis der Kaschieranlagen.

Qualitätskontrolle.

Instandhaltung.

Abschlusstest.



SCHULUNG

2 Tage zu je 8 Stunden (Klebstoff und Anwendung).

1 Tag à 8 Stunden (Anlagen).

LEHRGANG ZUR EINRICHTUNG EINER KASCHIERABTEILUNG FÜR PVC- ODER HOLZ-PROFILE

KURSBESCHREIBUNG

Das Ziel des Kurses ist die Vermittlung von Grundkenntnissen zum Aufbau einer Produktionsabteilung zur Folienkaschierung von Profilen.



ZIELGRUPPE

Quer- und Neueinsteiger im Kaschierprozess.



BEHANDELTE THEMEN

Anlagentechnik.

Ausrüstung (Einrüstung).

Anwendungsparameter.

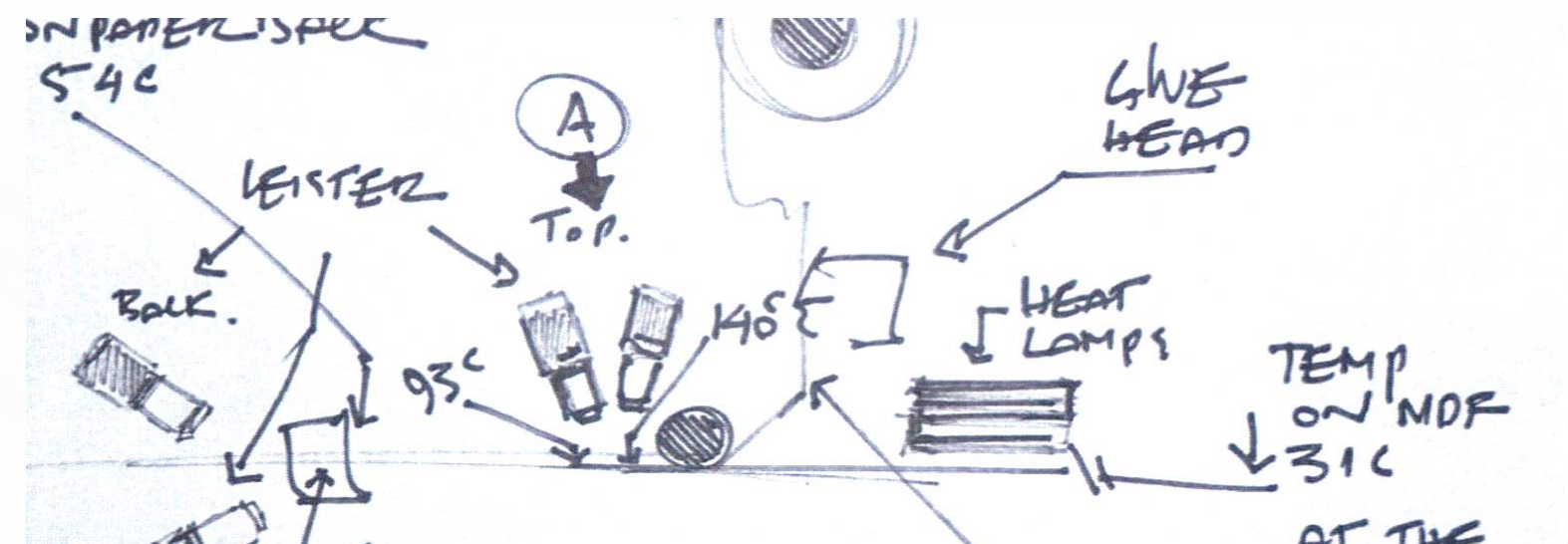
Qualitätskontrolle.

Abschlusstest.



SCHULUNG

3 Tage zu je 8 Stunden.



GRUNDKURS FÜR DIE KASCHIERUNG VON HOLZPANEELN

(Modul 1)

KURSBESCHREIBUNG

Ziel des Kurses ist es, die Maschinenbediener in die korrekten Anwendungsparameter zur Prozessoptimierung einzuweisen.



ZIELGRUPPE

Alle Personen, die am Prozess der Flachkaschierung von Platten beteiligt sind.



BEHANDELTE THEMEN

Anwendungsparameter vom Eingang der Platte bis zum Maschinenausgang und die abschließende Qualitätskontrolle.

Abschlusstest.



SCHULUNG

2 -3 Stunden.



AUSBILDUNGSKURS FÜR DIE KASCHIERUNG VON HOLZPANEELN

(Modul 2)

KURSBESCHREIBUNG

Ziel des Kurses ist die Kenntnis der Technologien zur Flachkaschierung von Holzplatten und Holzwerkstoffen mit dekorativen Materialien. Es wird eine erste Produktionsüberwachung (Nullpunkt) als Ausgangspunkt durchgeführt. Während des Kurses werden verschiedene Themen in Bezug auf Substrate, Dekore, Klebstoffe, Anlagen und die abschließende Qualitätskontrolle, unter Bezugnahme auf die aktuellen Vorschriften behandelt.



ZIELGRUPPE

Betriebsleitung, Produktionsleiter, Schichtführer, Bediener.



BEHANDELTE THEMEN

Betriebsaudits mit Erfassung der verwendeten Parameter: Ausgangspunkt für nachfolgende Aktivitäten.

(erster Tag)

Erstellung eines Berichts mit den wichtigsten kritischen Punkten.

(erster Tag)

Präsentation vor dem Management.

(zweiter Tag)

Schulung des Bedienpersonals (Modul 2 wird empfohlen, da es einen 360°-Blick auf den Prozess gibt).

(zweiter Tag)

Abschlusstest.

(zweiter Tag)



SCHULUNG

2 Tage zu je 8 Stunden.

GRUNKURS FÜR DAS KANTENLEIMEN VON PLATTEN (Modul 1)

KURSBESCHREIBUNG

Das Ziel dieses Kurses ist es, die kritischsten Punkte des Kantenleimprozesses vorzustellen und Problemlösungen anzubieten.



ZIELGRUPPE

Alle Personen, die am Kantenanleimungsprozess beteiligt sind.



BEHANDELTE THEMEN

Der Kurs vermittelt alle Anwendungstipps (Produktionsparameter), die für eine korrekte Kantenanleimung von Platten geeignet sind.

Abschlusstest.



SCHULUNG

2 -3 Stunden.



AUSBILDUNGSKURS FÜR DAS KANTENLEIMEN VON PLATTEN (Modul 2)

KURSBESCHREIBUNG

Ziel des Kurses ist die Vermittlung von Kenntnissen über Technologien zum Kantenanleimen von Platten aus Holz und Holzwerkstoffen mit verschiedenen Kantenarten. Es wird eine erste Produktionsanalyse (Nullpunkt) als Ausgangspunkt durchgeführt. Während des Kurses werden verschiedene Themen in Bezug auf Substrate, Kanten, Klebstoffe, Anlagen und die abschließende Qualitätskontrolle, unter Bezugnahme auf die geltenden Vorschriften durchgeführt.



ZIELGRUPPE

Alle Personen, die in den Kantenbearbeitungsprozess involviert sind.



BEHANDELTE THEMEN

Anlagenaudit mit Erfassung der verwendeten Parameter: Ausgangspunkt für nachfolgende Aktivitäten.

(erster Tag)

Erstellung eines Berichts mit den wichtigsten kritischen Punkten.

(erster Tag)

Präsentation vor dem Management.

(erster Tag)

Schulung des Bedienpersonals (Modul 2 wird empfohlen, da es einen 360°-Blick auf den Prozess bietet).

(zweiter Tag)

Abschlusstest.

(zweiter Tag)



SCHULUNG

2 Tage zu je 8 Stunden.

GRUNKURS FÜR DAS KASCHIEREN VON HOLZ-PROFILEN

(Modul 1)

KURSBESCHREIBUNG

Die Ummantelung von Holzprofilen und Holzwerkstoffen ist ein komplexer Prozess aber gleichzeitig auch einfach, wenn man die wichtigsten Punkte kennt, aus denen er sich zusammensetzt. Dieser Kurs wird die verschiedenen zentralen Punkte des Prozesses aufzeigen



ZIELGRUPPE

Alle, die an diesem Prozess beteiligt sind, Lieferkette der Profilbeschichtung.



BEHANDELTE THEMEN

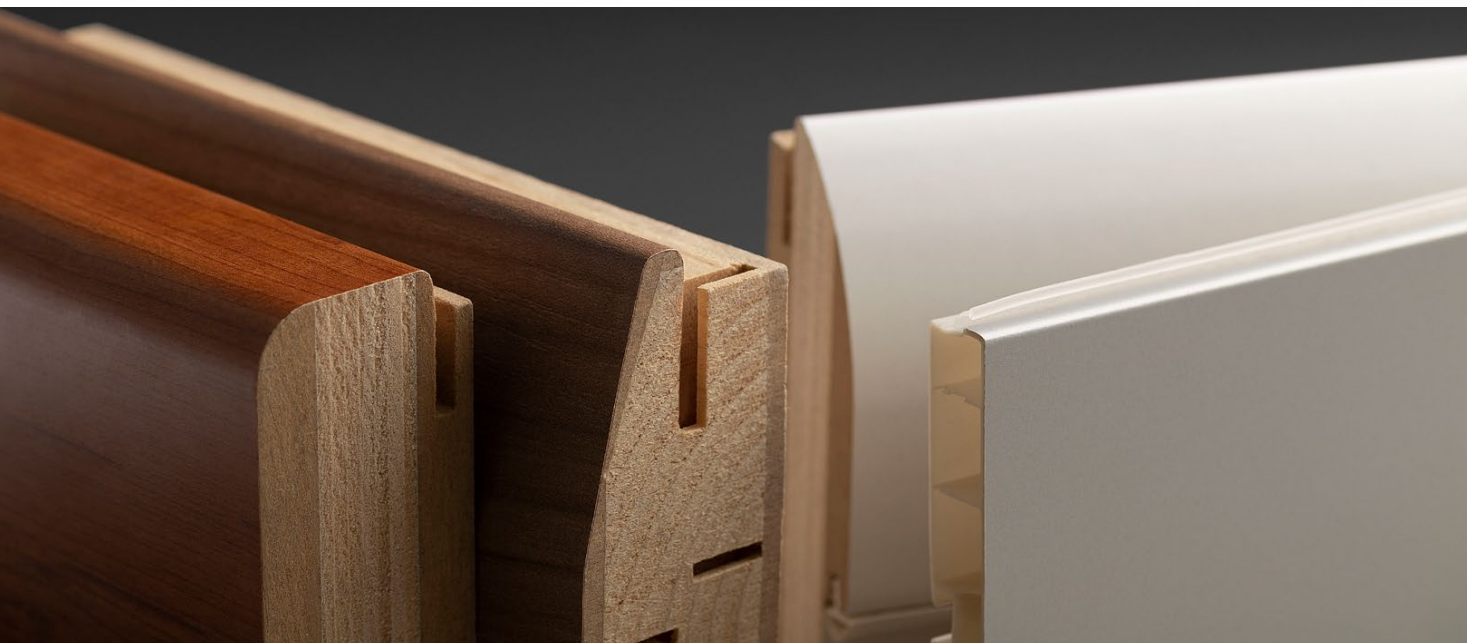
Grundkurs für Maschinenführer. In dem Kurs werden alle Anwendungstipps (Parameter der Produktionsparameter), die für eine korrekte Profilbeschichtung geeignet sind.

Abschlusstest.



SCHULUNG

2 -3 Stunden.



AUSBILDUNGSKURS FÜR DAS KASCHIEREN VON HOLZ-PROFILEN

(Modul 2)

KURSBESCHREIBUNG

Überblick über die Ummantelung von Holzprofilen und Holzwerkstoffen für die Möbel- und Einrichtungsindustrie. Um einen definierten und wiederholbaren Prozess zu haben, ist es wichtig, die kritischen Verarbeitungspunkte gut zu kennen. In diesem Kurs wird eine Produktionsanalyse (Nullpunkt) durchgeführt und anschließend ein kontrollierter Produktionsprozess erarbeitet.



ZIELGRUPPE

Betriebsleitung, Produktionsleiter, Schichtführer, Bediener.



BEHANDELTE THEMEN

Anlagenaudit mit Erfassung der verwendeten Parameter: Ausgangspunkt für nachfolgende Aktivitäten.
(erster Tag)

Erstellung eines Berichts mit den wichtigsten kritischen Punkten.
(erster Tag)

Präsentation vor dem Management.
(zweiter Tag)

Schulung des Bedienpersonals (Modul 2 wird empfohlen, da es einen 360°-Blick auf den Prozess bietet).
(zweiter Tag)

Abschlusstest.
(zweiter Tag)



SCHULUNG

2 Tage zu je 8 Stunden.

AUSBILDUNGSKURS FÜR DIE WARTUNG VON INDUSTRIEANLAGEN ZUR KASCHIERUNG VON PROFILEN UND PANEELN

KURSBESCHREIBUNG

Das Ziel dieses Kurses ist es, die zentralen Punkte für die Erhaltung der Leistungsfähigkeit von Anlagen durch sorgfältige und methodische Wartung zu gewährleisten.



ZIELGRUPPE

Techniker für die Instandhaltung von Anlagen, Maschinenführer.



BEHANDELTE THEMEN

Kenntnisse über die Anlage.

Zu wartende Teile.

Häufigkeit der Wartung.

Ersatz- und Verschleißteile.

Kalibrierung des Systems.

Abschlusstest.



SCHULUNG

1 bis 2 Tage zu je 8 Stunden.

AUSBILDUNGSKURS FÜR AUSBILDER

KURSBESCHREIBUNG

Ziel des Kurses ist es, die Einbindung neuer Arbeiter in die Produktionskette zu erleichtern und effektiv zu gestalten anhand der Ausbildung von zukünftigen Ausbildern, die in der Lage sind ein geeignetes Hintergrundwissen für die Vorbereitung künftiger Arbeiter zu vermitteln.



ZIELGRUPPE

An unternehmensinterne Ausbilder.



BEHANDELTE THEMEN

Kenntnisse über Installationen.

Kenntnisse über Untergründe, Dekore, Klebstoffe und Primer..

Kenntnis der Anwendungsparameter.

Qualitätskontrolle.

Referenznormen.

Audits der Produktion.

(praktische Prüfung)

Abschlusstest.



SCHULUNG

2 Tage zu je 8 Stunden.



3. DIENSTLEISTUNGEN FÜR UNTERNEHMEN

SERVICEBESCHREIBUNG

Das Anwendungslabor steht für die folgenden Qualitätskontrolltätigkeiten an Fertigprodukten auf der Grundlage der geltenden Normen zur Verfügung:



LABORTÄTIGKEITEN

Schältest.

Beschleunigte Alterung.

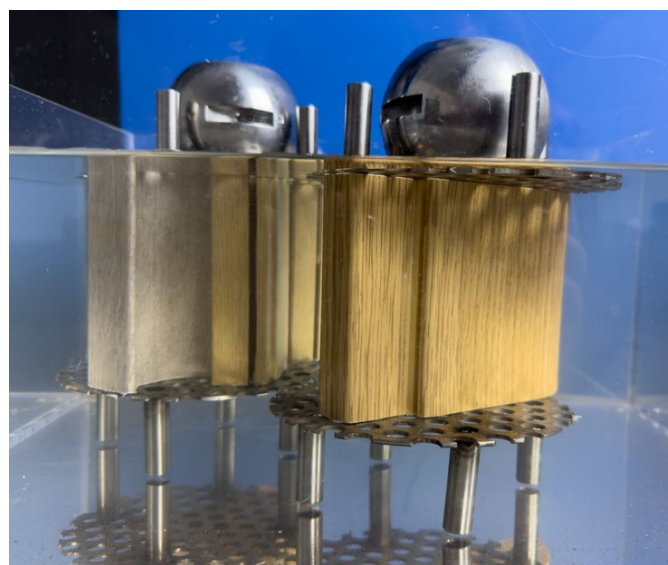
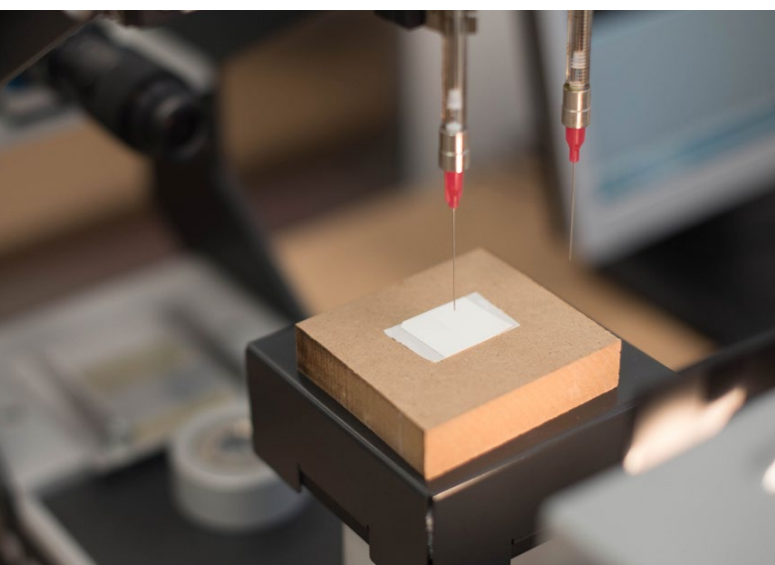
(Thermolyse/Hydrolyse nach RAL 716)

Hitzebeständigkeit.

Wasserbeständigkeit.

Benetzbarkeit von Kunststofffolien.

Anwendungstests zur Bewertung von Klebstoffen / geeigneten Verfahren von neuen Anwendungen.



4. BUSINESS-SEMINARE

SEMINARBESCHREIBUNG

Eine bessere Kenntnis und ein größeres Bewusstsein für die Leistung des Endprodukts in Bezug auf den Markt wird immer mehr zu einem wichtigen Instrument, um die Erwartungen und Anforderungen der Kunden zu erfüllen. Es ermöglicht die Verbesserung der Verkaufsentwicklung, indem es dem Vertriebsnetz neue Arbeitsmittel an die Hand gibt.



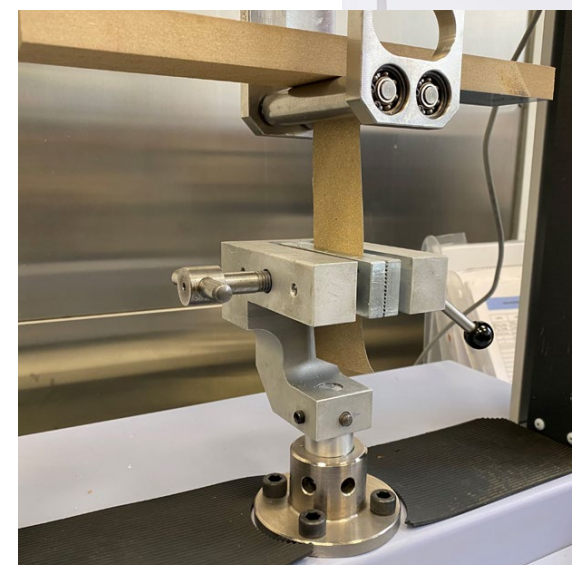
ZIELGRUPPE

Unternehmen, die ihre Kenntnisse über die Welt des Klebens, seine Leistungen und Referenzstandards bei ihren Kunden und/oder ihrem Vertriebsnetz, ihren Geschäftspartnern und Einzelhändlern vertiefen möchten.



BEHANDELTE THEMEN

Die Inhalte der Seminare werden gemeinsam mit dem Kunden nach dessen spezifischen Bedürfnissen zusammengestellt.



UM WEITERE INFORMATIONEN ANZUFORDERN
UND SEMINARE UND TESTS ZU BUCHEN
KONTAKTIEREN SIE DIE
WPR-TAKA ACADEMY UNTER:
ACADEMY@WPRTAKA.IT

5. PUBLIKATIONEN

Die Akademie beteiligt sich entweder unabhängig oder gemeinsam mit Branchenverbänden wie CATAS oder Federchimica an der Erstellung von Fachliteratur zur Kaschierung und Verklebung von PVC, Holz und Holzwerkstoffen.



FOLIENKASCHIERUNG VON PVC-PROFILIEN

Maurizio Carrer

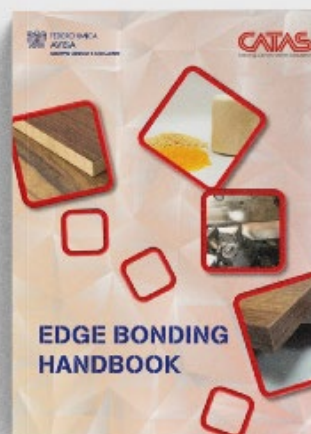
www.taka.it



KLEBSTOFFE IN DER MÖBELINDUSTRIE

Franco Bulian

Federchimica



HANDBUCH ZUM KANTENANLEIMEN

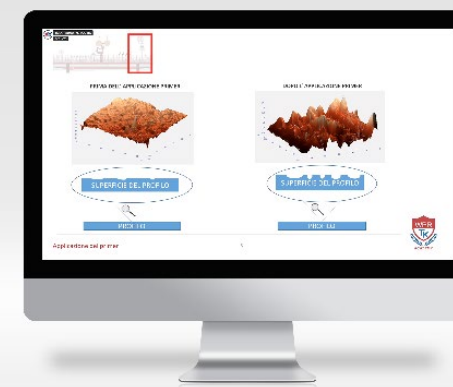
Federchimica – Catas

www.taka.it

6. ONLINE-TUTORIALS

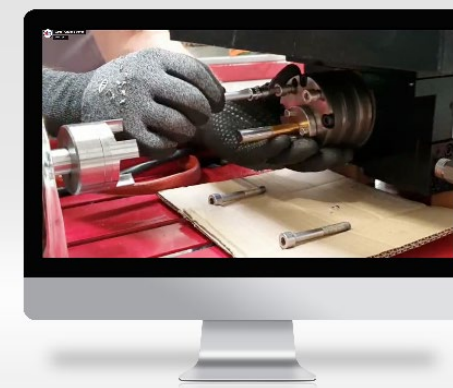
Im Login-Bereich des Academy-Portals finden Sie Video-Tutorials zur Wartung von WPR-Maschinen (selbständiger Austausch von Maschinenteilen) sowie Klebstoff-Anwendungs-Tutorials und Videos zu einzelnen Anwendungsparametern.

Darüber hinaus finden Sie im FAQ-Bereich eine Reihe von Problemfällen mit Lösungen und Vorschlägen.



TUTORIALS KLEBSTOFFE

www.taka.it



TUTORIALS ANLAGEN/WARTUNG

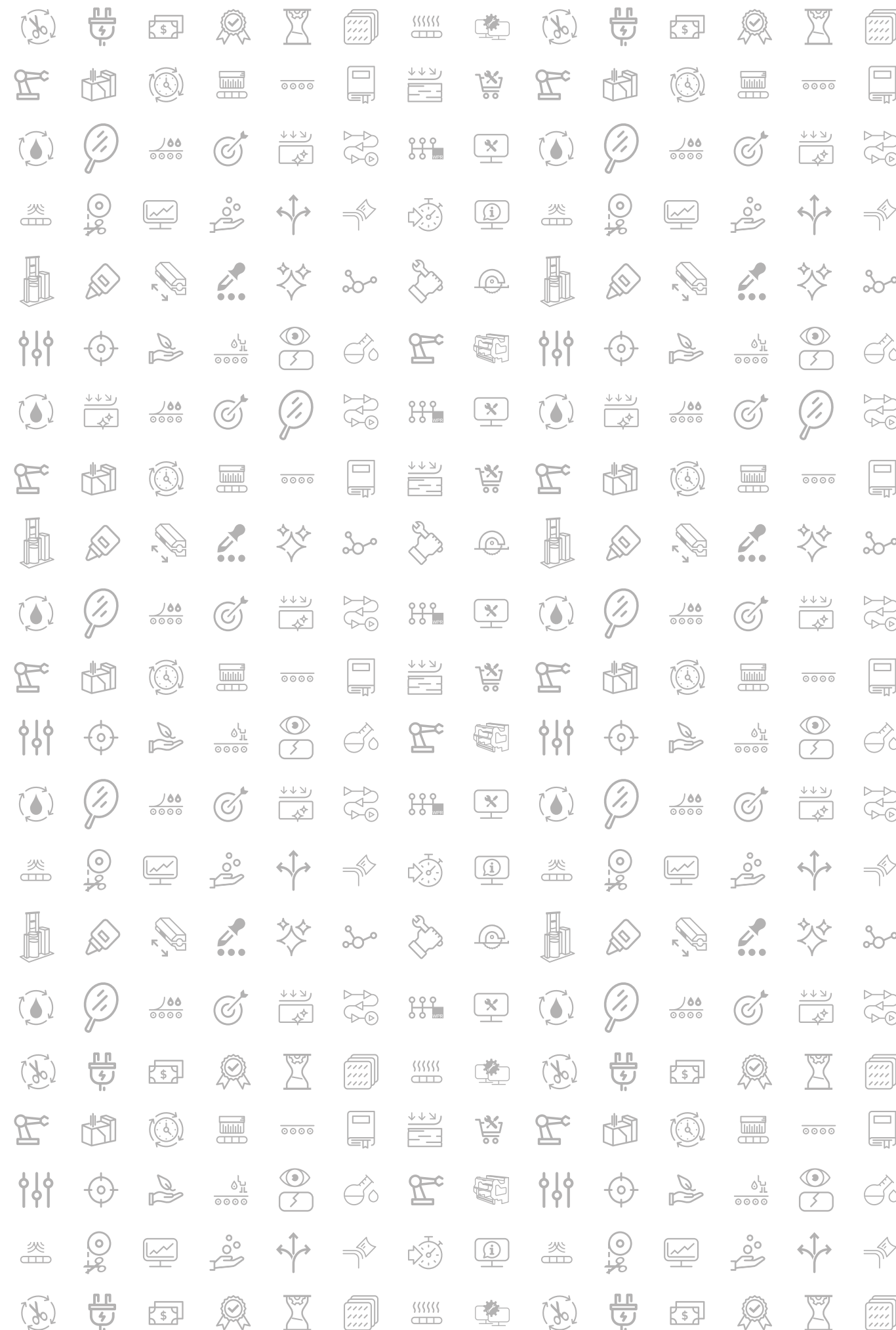
www.wpr.it



FÜR MEHR INFORMATIONEN
KONTAKTIEREN SIE UNS:



E-Mail: academy@wprtaka.it





TAKA® Srl - WPR-TAKA Academy

Via Industria, 4
36060 Pianezze (VI) Italia
Tel: +39 0424 411166
Fax: +39 0424 411727
Mail: info@taka.it

WPR Srl Unipersonale

Via indipendenza, 10
31027 Spresiano (TV) Italia
Tel: +39 0422 911849
Fax: +39 0422 911292
Mail: info@wpr.it