

Veredelung von Arbeitsbekleidung und PSA

Artikel vom **10. Oktober 2022**
Dienstleistungen allgemein



Die »Ready FR« Embleme wurden eigens von Thermopatch entwickelt und verfügen über flammenhemmende Eigenschaften (Bild: Thermopatch).

Neben der reinen Kennzeichnung von Berufsbekleidung ist die Darstellung des

Firmenlogos ein wichtiger Bestandteil der Corporate Identity jedes Unternehmens. Brillante Farben, gute Tragbarkeit und unkomplizierte Pflege sind ein Muss. PSA erfordert angepasste Veredelungsprodukte und Aufbringungsverfahren. Hier gilt es, vorab die Anforderungen des Textils an die jeweilige Verwendung zu kennen und die Haltbarkeit der Patchmaterialien auf den Geweben zu prüfen. Z. B. kann die Außenseite einer Arbeitsjacke geeignet sein, besteht aber das Innenfutter aus empfindlichen Kunstfasern, können diese verschmelzen. Die hohen Temperaturen bei der Applikation können auch bei beschichteten Materialien wie Wetterschutzkleidung problematisch sein und eventuell deren Funktion beeinträchtigen. Auch kann die Lage von Reißverschlüssen, Knöpfen oder Nähten einer Kennzeichnung im Patchverfahren unter Umständen im Wege stehen. In diesen Fällen sind alternative Verarbeitungsarten, z.B. die Verwendung von Stickereien, zu prüfen. Ein weiteres wichtiges Kriterium für Arbeits- und Schutzkleidung erfüllen viele Patches ohne weiteres: sie sind industriell (bis 95°C) waschbar.

Sicherheitsrelevante Eigenschaften erhalten

Zu beachten ist, dass Anforderungen der Normung, wie z.B. flammhemmend (EN 469, EN ISO 11611, EN ISO 11612 oder EN ISO 14116) oder reflektierend (EN ISO 20471), auch für Kennzeichnungsmaterialien gelten, die auf der Außenseite der Textilien aufgebracht werden. Nur so können die sicherheitsrelevanten Eigenschaften der Kleidung erhalten werden. Mit den modernen Veredelungstechniken ist dies und auf vielen Arten von PSA sichergestellt.



Die »Truflex FR« Transfers sind mit einem speziellen Kleber und flammhemmenden Eigenschaften ausgestattet. Sie können zudem bis zu 60 ? gewaschen werden (Bild: Thermopatch).

[Thermopatch](#) bietet verschiedene geeignete und zertifizierte Produkte in diesem Bereich an. Verschiedene Siebdruck und Digitaldruck-Produkte sind flammhemmend getestet nach EN 469 und EN ISO 14116, 11611, 11612 auf den Geweben Nomex III, Tecasafe

XA9002 und Ten Cate Proban. Plotter-Transfers: Silber reflektierend nach EN ISO 20471 und auch flammhemmend getestet nach EN 469 und EN ISO 14116.

Hersteller aus dieser Kategorie

Meiko Deutschland GmbH

Englerstr. 1

D-77652 Offenburg

0781 6397-6000

protect@meiko.de

www.meiko.de/protect

[Firmenprofil ansehen](#)
