



SIEBDRUCK LÖSEMITTEL TEXTILFARBEN POLYWORKS FLAMMHEMMEND

Physikalisch trocknende Farbe mit milden Geruch, die zum Drucken auf Stoff direkt oder durch Transfers geeignet ist.

Polyworks Flammhemmend wird hauptsächlich für synthetische Stoffe, beschichtete Stoffe und Leder (Handtaschen und Gepäck, Schonbezüge und Koffer, Markisen) verwendet. Die Farbe wird auch auf Baumwolle und Baumwollpolyester (Arbeitskleidung) sowie auf den meisten technischen Stoffen verwendet.

Diese Farbserie hat einen hohen Feuerwiderstandsgrad gemäß NF EN ISO 15025-Prüfung (in Verbindung mit der Norm ISO 14116).

Anwendung

POLYWORKS Flammhemmend kann für die meisten synthetischen und gewebten Baumwollstoffe verwendet werden.

Es wird ausschließlich der Härter XF 822 verwendet, der 10% des Gesamtgemischs ausmacht.

Die endgültige flammhemmende Beständigkeit wird 72 Stunden nach dem Auftragen erhalten. Wir empfehlen dennoch, 1 Woche zu warten, damit die Eigenschaften der Farbe dauerhaft gewährleistet werden.

Wir empfehlen, die unterschiedlichen Verträglichkeiten und Bedingungen der Farbe auf dem Textil zu überprüfen, indem Sie den fertigen Artikel unter den auf dem Etikett angegebenen Bedingungen waschen. Wir empfehlen, die Feuerbeständigkeit der bedruckten Kleidung unter den gegebenen Bedingungen nach der Fertigung zu überprüfen.

Mit Polyworks können Sie direkt oder per Transfer auf Arbeitskleidung drucken.

Transfer-Druck

Transferpulver zum Streuen (**3863327**) muss eingesetzt werden. Die Farbe wird in Kombination mit 10% Härter XF 822 nur zur matten Übertragung auf einer Polyesterfolie fixiert (**2543600** oder **3543700**).

- **Trocknung:** Lufttrocknung oder Trockentunnel. 1 Minute im Tunnel bei 110°C nach Aufstreuen des Transverpulverklebers
- Wartezeit 72 Stunden.

- **Textiltransfer:** Andruck: 3 bis 5 bar; Temperatur: 170°C - 190°C; Zeit: 20 bis 30 sec.

Wir empfehlen, diese Parameter unter Ihren Bedingungen durch Waschen der Kleidung zu überprüfen.

Technische Eigenschaften

■ Glanzgrad:	glänzend	■ Additive:	
■ Viskosität:	38 ± 5 Pa.s	■ Verdünner	4908
■ Trocknung:		■ Verzögerer	4968
• Luft	30 min bei 20°C	■ Reiniger:	
• Trockentunnel	2 min bei 60°C	■ Manuell	2891, NS-81, NS-91
■ Topfzeit		& NS-99	
Farbe mit Härter:	12 Stunden	■ Automatisch	2891, 2899, NS-81, NS-91
■ Deckvermögen:	gut	& NS-99	
■ Flammbeständigkeit:	ISO 15025	■ Lagerung und Haltbarkeit:	siehe Etikett:
Test OK			

POLYWORKS FLAMMHEMMEND entspricht der Norm EN 71-3 Standard.

STANDARD FARBEN		1 kg Artnr.
	Weiß OP *	34A2012
	Zitronengelb OP *	34A2002
	Signalrot OP	34A2008
	Mittelblau OP *	34A2022
	Mittelgrün OP *	34A2033
	Schwarz OP *	34A2072



BASES	
Misch Weiß *	34A2058
ADDITIVE	
Härter: XF 822, 100 g Dose	3470503

Nicht verbindliche Farben und Bilder! Auf Anfrage können wir Ihnen eine Farbkarte anbieten, welche die genauen Farbtöne anzeigt.



IMP. TIFLEX 12.04.2019 - Unverbindliches Dokument - Nur unsere Internetseite ist berechtigt, Benutzerhandbücher für unsere Farben in Echtzeit zu übertragen. Papierhandbücher gelten als unverbindlich und können nicht zur Haftung unseres Unternehmens verwendet werden, da sie auf unserer Website aktualisiert werden. Wir können nur verantwortlich gemacht werden, wenn der Kunde die auf unserer Website bereitgestellten Informationen verwendet hat. In jedem Fall muss der Benutzer vor Produktionsbeginn Validierungstests unter lokalen Bedingungen durchführen. Die Informationen in diesem Dokument basieren auf unserem derzeitigen Verständnis und Wissen und werden objektiv als Hinweis gegeben. Die Nutzungsbedingungen liegen jedoch außerhalb unserer Kontrolle, so dass diese Informationen in keiner Weise als Garantie jeglicher Art unsererseits angesehen werden können. Weitere Informationen finden Sie in unseren technischen Unterlagen und sind auf unserer Internetseite unter www.tiflex.com oder auf Anfrage unter +33 (0) 4 74 3


TIFLEX
 marquer le monde