



Science.
Applied to Life.™



3M™ Kennzeichnungssysteme zum Etikettieren
über Radien und Kanten








So läuft's rund!




Rundungen, Ecken oder Kanten zuverlässig kennzeichnen

Etiketten über Rundungen, Ecken oder Kanten müssen sehr flexibel sein und dürfen keine Rückstellkräfte ausbilden. Anderenfalls lösen sie sich wieder ab oder die Etikettenkanten stellen sich hoch. Eine Kombination aus starker Klebkraft und anschmiegsamen Folienwerkstoffen ermöglicht eine optimale Verankerung ohne optische oder funktionelle Beeinträchtigung.

In Abhängigkeit vom Einsatzbereich des zu kennzeichnenden Produktes kommen weitere Anforderungen hinsichtlich der Belastungsfähigkeit eines Typschildes dazu. Wir begleiten Sie in Ihrem Spezifikationsprozess und können Sie mit individuellen Materialprüfungen auf Original-Bauteilen mit abschließenden Prüfzeugnissen unterstützen.

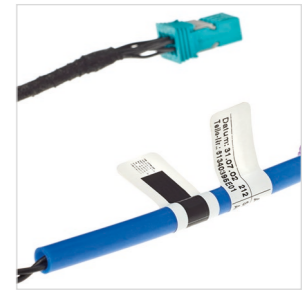
Produktauswahl	Farbe	Besonderheiten	Anwendung
3M™ Polyolefinfolie FP0354EG und FP0366EC	Weiß	<ul style="list-style-type: none"> Sehr flexibles Material Für Fähnchen-Konfektionierung 	
3M™ gegossene PVC-Folie Serie 3690+	Weiß und Silber	<ul style="list-style-type: none"> Sehr flexible Folie Sehr hohe UV- und Alterungsbeständigkeit Für den Außeneinsatz 	
3M™ Nylonfolie 76909	Weiß matt	<ul style="list-style-type: none"> Sehr flexibles Etikettenmaterial Für den Inneneinsatz z.B. in Schaltschränken 	
3M™ Polyesterfolie 76510	Transparent	<ul style="list-style-type: none"> Geeignet als selbstlaminiertes Umwicklungs-Etikett 	
3M™ Polyethylen-Folie 92979	Weiß matt	<ul style="list-style-type: none"> Besonders dickes und dabei flexibles Etikettenmaterial Auch in größeren Formaten leicht manuell zu applizieren 	
3M™ Polyesterfolie 76676	Weiß matt	<ul style="list-style-type: none"> Besonders dickes und festes Etikettenmaterial Erleichtert das Aufbringen größerer Formate oder unter erschwerten Arbeitsbedingungen (Baustellen) 	
3M™ Polyesterfolien Serie 7871EC/V	Weiß und Silber	<ul style="list-style-type: none"> Industrie-Standard als Typschild in vielen Branchen Hohe Haftung auf niedrigenergetischen und leicht öligen Untergründen 	

Anwendung-Symbole	 kleine Runden	 mittlere Runden	 große Runden
-------------------	---	---	--

Gern schicken wir Ihnen zu Testzwecken ausführliche Informationen und kostenlose Muster!

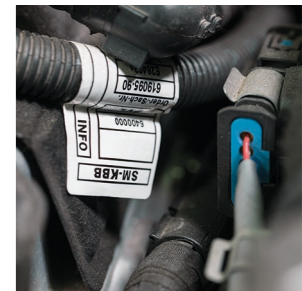
Kabel kennzeichnen

- Kleine Runden
- Fahnenkennzeichnung mit vollständig anliegender Verbindung zum Untergrund. Verhindert das Eindringen von Chemikalien/Flüssigkeiten und Verschmutzung und damit mögliche Ablöseerscheinungen.
- Beschriftbarkeit mit variablen Informationen und Barcodes
- Z.B. 3M™ Polyolefin-Folien FP0354EG oder FP0366EC bedruckt mit 3M™ Thermotransferfarbband 92904



Schläuche kennzeichnen

- Kleine bis mittlere Runden
- Elastische und häufig strukturierte Untergründe
- Z.B. 3M™ gegossene PVC Folie Serie 3690+



Rohrleitungen kennzeichnen

- Mittlere bis große Runden
- Kennzeichnungen als Einzelschilder oder Rohrleitungsbänder
- Hoch- und niedrigenergetische Untergründe
- Pulverlacke, leicht ölige und strukturierte Untergründe
- Hohe Anforderungen an Temperatur- und Witterungsbeständigkeit
- Hohe Anforderungen an die Applikation z.B. von großen Formaten oder unter erschwerten Bedingungen auf Baustellen
- Z.B. 3M™ Polyester-Folie 76676



Geräte kennzeichnen

- Alle Runden
- Hoch- und niedrigenergetische Untergründe
- Pulverlacke, leicht ölige und strukturierte Untergründe
- Individuelle Umgebungseinflüsse durch Chemikalien, Witterung, Abrieb
- Kunden- und marktrelevante Spezifikationen





Anleitungsvideo
**Kleben um Ecken
und Kanten**



Anleitungsvideo
**Etikettieren von
Rundungen**

Wichtige Hinweise:

Alle vorstehenden Angaben stellen unsere Erfahrungswerte dar und sind nicht in Spezifikationen zu übernehmen. Prüfen Sie bitte selbst vor der Verwendung unserer Produkte, ob diese sich, auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse, für den von Ihnen vorgesehenen Verwendungszweck eignen. Bitte beachten Sie bei der Verwendung alle einzuhaltenden Sicherheits- und Arbeitsschutzvorschriften. Alle Fragen der Gewährleistung und Haftung für unsere Produkte regeln sich nach den kaufvertraglichen Regelungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.

3M und „3M Science. Applied to Life.“ sind Marken der 3M Company. Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten.
© 3M 2020. Alle Rechte vorbehalten. Stand: 06/2020. AD36-0278



**Industrie-Klebebänder, Klebstoffe
und Kennzeichnungssysteme**

3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz-Straße 1, D-41453 Neuss

Telefon: +49 2131 8819258
E-Mail: kleben.de@mmm.com
Webseite: www.3M-klebtechnik.de

3M (Schweiz) GmbH
Eggstrasse 93, CH-8803 Rüslikon

Telefon: +41 435089658
E-Mail: 3M.PAS.ch@mmm.com
Webseite: www.3M.com/ch/kleben

3M Österreich GmbH
Kranichberggasse 4, A-1120 Wien

Telefon: +43 14170061
E-Mail: kleben-at@mmm.com
Webseite: www.3M.com/at/kleben