DATENBLATT RETROREFLEKTIERENDE STREIFENMARKIERUNG

Retroreflektierende STREIFENMARKIERUNG GELB/ROT CHEVSxxx

Retroreflektierendes Selbstklebeband, zweifarbig neongelb – rot für Not- und Rettungsfahrzeuge, bestehend aus Mikroprismen in einer elastischen Polymerfolie.
Zulassung: TPESC B 06014.

EIGENSCHAFTEN:

- Retroreflexion:

	Beobachtungswinkel (α)	0,33°		
	Einfallswinkel (β)	5°	30°	40°
Durchschnittliche Reflexionskoeffizienten CHEVSxx (cd /m²/lux)	Rot	170	65	40
	Neongelb	542	160	75
Durch die Norm vorgeschriebene Mindestwerte (cd /m²/lux)	Rot	25	14	13
	Neongelb	120	70	60

ANWENDUNG:

- Empfohlene Verarbeitungstemperatur: +18 °C bis +26 °C.
- Kann nass verklebt werden.
- Zulassung durch das frz. Verkehrsministerium: TPESC B 06014.
- Pflegeempfehlung:
  - Nicht innerhalb von 48 Stunden nach Verkleben reinigen.
  - Um ein Verkratzen des Produkts zu verhindern, wird empfohlen, das Produkt vor der Reinigung mit klarem Wasser bei niedrigem Druck abzuspülen, um es von Staub zu befreien. Reinigen Sie es anschließend mit einem weichen Schwamm und Wasser und ggf. mit einem milden Reinigungsmittel.
  - Bei einer Hochdruckreinigung muss der Wasserstrahl einen 90 °-Winkel zur Oberfläche bilden. Den Wasserstrahl dabei nicht permanent auf einen Bereich halten. Maximaler Druck: 75 bar; Maximale Temperatur: 50 °C; Abstand zwischen Wasserstrahl und retroreflektierender Streifenmarkierung: mindestens 1 Meter.
- Bei lackierten Untergründen darf nur auf unbeschädigtem Originallack verklebt werden. Bei Neulackierungen und/oder beschädigten Lackierungen übernimmt der Anwender alle Risiken beim Verkleben und Ablösen der Folie.

LAGERUNG:

- Lagerfähigkeit (vor der Verarbeitung).

  1 Jahr bei waagerechter Lagerung in ungeöffneter Originalverpackung bei einer Temperatur von 20°C bis 35°C und 30% bis 80% relativer Luftfeuchtigkeit.

- Lagerung von angebrochenen Rollen:

  Die Rollen waagerecht in Originalverpackung ordnungsgemäß aufgehängt lagern. Die Rollen niemals vertikal lagern.

HALTBARKEIT:

- Haltbarkeit im Außenbereich: 3 Jahre.

Diese Ergebnisse werden bei vertikaler Anbringung im Außenbereich erzielt (mitteleuropäisches Klima). Die Haltbarkeit der Folien ist abhängig vom Umgebungsklima, von der Neigung, der Vorbereitung des Untergrunds und der Pflege der Folie. Eine Anbringung in einem anderen Winkel und/oder bei heißem Klima (Wüstenklima, tropisches Klima…) kann eine geringere Haltbarkeit der Folien zur Folge haben.

HINWEISE:
Angesichts der großen Anzahl verschiedener Materialien und möglicher Verarbeitungsmethoden muss der Verarbeiter vor der Verarbeitung die Eignung des Produkts für jede Anwendung prüfen.
Die Messmethoden der oben genannten Normen sind die Grundlage für die Ausarbeitung unserer eigenen Messmethoden, die auf Anfrage erhältlich sind. Die jeweils aktuellsten Anweisungen können Sie bei uns anfragen.
Alle veröffentlichten Angaben beruhen auf regelmäßigen Messungen, die in unserem Labor durchgeführt werden. Eine rechtlich verbindliche Garantie bestimmter Eigenschaften und Leistungen besteht nicht. Die Haftung des Verkäufers beschränkt sich auf Ersatz von fehlerhaftem Material bis zur Höhe des Kaufpreises der Produkte. Alle technischen Angaben können sich ohne vorherige Ankündigung ändern. Die Angaben auf unserer Website www.hexis-graphics.com werden automatisch auf den neuesten Stand gebracht.