Thermotransfer-Etiketten / thermal transfer labels



Die hochtemperaturbeständigen Etiketten sind für die Kennzeichnung entwickelt worden bei denen sehr hohe Anforderungen an die Haltbarkeit und Widerstandskraft gegen extrem hohe Temperatur verlangt wird. Die Etiketten können kurzzeitig bis auf +398°C belastet werden, bis zu 5 Minuten auf +260°C, bis 60 Minuten auf +200°C und können bis +180°C bei leichter Farbveränderung dauerbelastet werden. Die Polyimidfolie ist UV-Licht- und witterungsbeständig, lösemittelbeständig und formstabil. Die weiße Oberfläche ist im Thermotransferdruck beschriftbar und bietet mit unseren Harz-Farbbändern einen sehr guten Kontrast für die Lesbarkeit von Barcodes. Die Hochtemperaturetiketten sind mit einem modifizierten Acrylatklebstoff ausgerüstet, der auch mit schwierigen wie z.B. niederenergetischen und strukturierten Untergründen eine dauerhafte Verbindung eingeht. Ein typisches Anwendungsgebiet ist die Kennzeichnung von Leiterplatten. /

These high temperature resistant labels were designed for labeling applications in which high demands and resistance against extremely high temperature are required. The labels can withstand temperatures up to +398°C up to one minute, +260°C up to 5 minutes, +200°C up to 60 minutes and up to +180°C constantly (with slight color change). The cast polyimide sheeting is resistant to UV-light, weather and many solvents and is dimensionally stable. The white surface is printable with thermal transfer printers and, in combination with our resin ribbons, offers very high contrast for the legibility of barcodes. These labels are equipped with a modified acrylate adhesive, which even adheres in difficult environments such as low-energy or structures surfaces. Typical application includes the marking of conductor plates. The labels are self-extinguishing and drip proof.

Material / material: Polyamid

Kleber / adhesive: Acrylat / acrylic permanent

Klebkraft / adhesion: 880 N/m (FTM1) auf Stahl / steel

Farben / colors: weiß / white

Rollenkern / core: Ø 3 Zoll / inch (76 mm) Wicklung / winding: Außen / outside

Temperaturbereich / temperature range: -40°C bis / to +398°C

Dauerbelastung / constant load: bis +180°C (mit leichter Farbveränderung / with slight color change)

60 min.: - +200°C 5 min.: - +260°C 1 min. - +398°C

Beständigkeit / resistance: sehr widerstandsfähig gegen die meisten mineralischen Öle, und Fette, Kraftstoffe, aliphatische Lösemittel, schwache Säuren, Salze und Alkalien, Wisch- und kratzfest bei Verwendung unserer Farbbänder in Harzqualität / very resistant to most mineral oils, fats, fuels, aliphatic solvents, weak acids, alkalis and salts; for interior and exterior use

Zulassung / approval: UL MH16635

GOGAMARK EET2-HW Etiketten f. TTD hochtemperaturbeständig / labels for thermal transfer printer high temperature

Höhe x Breite	Rollenbreite	Etiketten	Etiketten	ArtNr	€
mm	mm	je Reihe	je Rolle	WEISS	/Rolle
height x width	roll width	labels/row	labels/roll	white	/roll
5,1 x 16,5	80	4	10 000	EET2-0517HW	456,00
6,35 x 6,35	85	12	50 000	EET2-0606HW	740,00
6,35 x 15,0	105	6	20 000	EET2-0615HW	737,00
6,35 x 19,0	85	4	10 000	EET2-0619HW	492,00
6,0 x 23,0	110	4	10 000	EET2-0623HW	586,00
8,0 x 20,0	105	4	10 000	EET2-0820HW	630,00
8,0 x 48,0	55	1	10 000	EET2-0848HW	1 372,00
8,0 x 80,0	85	1	3 000	EET2-0880HW	a.A.
9,0 x 16,0	98	5	20 000	EET2-0916HW	1014,00
9,5 x 31,8	70	2	4 000	EET2-0932HW	699,00
11,0 x 12,7	85	5	10 000	EET2-1113HW	544,00



a. A. = auf Anfrage / upon request

Preise gültig ab 01.01.2024 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage / prices are valid from 01.01.2024 exkl. VAT, subject to change, discounts upon request sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten / terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf, error, technical modifications and variations are reserved

