

EASY Tape Solid

EMBLEM EASY Tape Solid ist ein sehr stark klebendes, doppelseitiges Klebeband mit hohem Tack. Der Kleber basiert auf einem modifizierten Polyacrylat, das über eine hohe Feuchtigkeits- und Klimabeständigkeit im verklebten Zustand verfügt.

EMBLEM EASY Tape Solid

Materialart:	doppelseitiges Klebeband
Träger:	PVC Film 80 µm weiß
Abdeckung:	beidseitig siliconisierter Liner, 90 g/m ²
Farbe Kleber:	weiss
Klebergewicht:	170 g/m ²
Kleberstärke:	250 µm
Kleber:	modifizierter Polyacrylatkleber, lösemittelfrei
Klebkraft auf Stahl: nach 1h (nach AFERA 5001)	min. 35 N/25 mm
Verklebungstemperatur:	> +10°C
Temperaturbeständigkeit:	-40°C bis +130°C
Rollenbreiten:	15 mm, 40 mm
Rollenlänge:	25 m
Lagerung:	kühl und trocken, keine direkte Sonneneinstrahlung

Bedingt durch den weichen Kleber, kann es bei einer längeren Einwirkung von Temperaturen über der empfohlenen Lagertemperatur zu einem seitlichen Ausbluten des Klebers kommen. Hierdurch werden die technischen Verklebeeigenschaften nicht beeinträchtigt. Um das Verkleben der einzelnen Wicklungen zu vermeiden, sollten die Rollen plan gelagert werden auf einem silikonisierten Papier. Mechanische Einwirkungen müssen vermieden werden, da diese zum Verkleben der Wicklungen führen kann

Unterschiedliche Drucker, Tinten, Auflösungen und Druckqualitäten führen zu einer Vielzahl von Druckparametern. Dazu kommen unterschiedliche Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung der Materialien. Dadurch ist es nicht möglich, genaue Angaben hinsichtlich Trocknungszeiten und maximale Tintenaufnahme zu machen. Wir empfehlen daher, eigene Tests vorzunehmen, um die gewünschten Ergebnisse sicherzustellen. Unsere Angaben begründen keine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften. Haftung und Schadenersatzansprüche sind auf die Höhe des Produktwerts beschränkt. Darüber hinaus gehende Ansprüche sind ausgeschlossen.

EASY Tape Solid

Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität	LD50 oral	nicht relevant
	LD50 dermal	nicht relevant

Angaben zur Ökologie

Kleber und Abdeckung sind weitestgehend lösungsmittel-, chlorid- und schwermetallfrei. Daher sind bei der Entsorgung keine speziellen Maßnahmen erforderlich. Das Produkt ist nicht als umweltgefährdend einzustufen.

Entsorgung

kleine Mengen:	Hausmüll
große Mengen:	Industriemüll

Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschrift!

Produktbeschreibung:

EMBLEM EASY Tape Solid ist ein sehr stark klebendes, doppelseitiges Klebeband mit hohem Tack. Der Kleber basiert auf einem modifizierten Polyacrylat, das über eine hohe Feuchtigkeits- und Klimabeständigkeit im verklebten Zustand verfügt.

Der PVC Träger ermöglicht eine hohe Klebkraft. Der Kleber zeigt eine hervorragende Adhäsion zu fast allen Oberflächen wie z.B. verschiedene Kunststoffe, Glas, Aluminium und weitere Metalle, wie auch auch zu niederenergetischen Oberflächen wie PE, PP und EPDM. Unsere Tests haben ergeben, dass sich EMBLEM EASY-Tape Solid zur Verklebung der meisten EMBLEM Filme eignet. Es kann zur Verklebung von schweren Displays, RollUps genutzt werden. Bei der Verwendung in Verbindung mit Materialien außerhalb der EMBLEM Produkte oder bei besonderen Beanspruchungen, sind Eigentests notwendig. Das EMBLEM EASY Tape Solid eignet sich für Innen- und Außenanwendungen. Wenn Feuchtigkeit durch das verklebte Medium dringt, wird hierdurch die Klebkraft reduziert. Mit der Trocknung baut sich die Klebkraft wieder auf.

Aufgrund der Vielzahl von möglichen Einflüssen auf das verklebte Produkt kann keine Angabe einer Mindesthaltbarkeit oder einer Mindestbelastbarkeit gemacht werden.