

Material-Datenblatt

Artikelbezeichnung Universal -Etiketten, weiß
 Produkt Code 2377

Obermaterial	
Materialbeschreibung	Mattes, weißes, holzfreies, maschinenglattes Papier mit guter Opazität, exzellentem Absorptionsvermögen und Tonerhaftung, basierend auf chlorfrei gebleichtem Zellstoff (ECF). Das Papier ist FSC zertifiziert.
Geräteeignung	DIN-A4-Bogen für Monochrom- und Farb-Laserdrucker, Monochrom-Kopierer, Monochrom- und Farb-Inkjet-Drucker. Anmerkung: Für hochwertige Farbdruke empfehlen wir die weißen Adress-Etiketten für Inkjet-Drucker.
Dicke	79 µm
Flächengewicht	70 g/m ²
Klebstoff	
Sorte	Klebstoff auf Basis einer Acrylat-Dispersion. Der Klebstoff bietet eine gute Anfangshaftung und Klebkraft auf allen gängigen Substraten wie z.B. Glas, Stahl, PE, PP, Papier/Karton. Der Klebstoff entspricht den Bestimmungen des deutschen BgVV XIV für einen direkten Kontakt mit trockenen oder nassen nicht fettenden Lebensmittel und den Vorschriften von FDA 175.105 für einen indirekten Kontakt mit Lebensmitteln, oder einen direkten Kontakt mit trockenen Lebensmitteln.
Haftung	Permanent haftend
Auftragsgewicht	20 g/m ²
Trägermaterial	
Sorte	Einseitig silikonisiertes, gebleichtes Kraftpapier holzfrei, Hygroflat 55
Dicke	58 µm
Flächengewicht	56 g/m ²
Verbund	
Dicke	157 µm
Flächengewicht	146 g/m ²
Anwendungstemperatur	- 20 °C / + 80 °C kurzfristig höhere Temperaturen wie z.B. bei der Verwendung des Laserdruckers stellen keine Beeinträchtigung dar
Minimale Aufbringtemperatur	0°C
Optimale Lagerbedingungen	23 °C / 50 % relative Luftfeuchte
Physikalische Eigenschaften	
Weißgrad(WI)	150
Verpackung	
Material	100-Blatt-Packung: G-Welle Recycled, 430 g/m ² 25-Blatt-Packung: GD2 Recycled, 400 g/m ²
Entsorgung	
Ober-/Trägermaterial	Das Trägerpapier ist neutral, d.h. es ist weder ein Gefahrenstoff noch wassergefährdend Kleinere Mengen können dem Altpapier zugefügt werden
Verpackung	Recyclefähig, bitte dem Altpapier zufügen
Zertifikate	FSC

Anmerkung: Bei allen Werten handelt es sich um Durchschnittswerte

Material-Datenblatt

Artikelbezeichnung	Vielzwecketiketten
Obermaterial	
Materialbeschreibung	Mattes, weißes, holzfreies, maschinenglattes Papier. Es basiert auf chlorfrei gebleichtem Zellstoff
Dicke	70 µm
Flächengewicht	73 g/m ²
Klebstoff	
Sorte	Modifizierte Acrylatdispersion
Haftung	Semipermanent mit guter Repositionierbarkeit
Auftragsgewicht	21 g/m ²
Trägermaterial	
Sorte	Einseitig silikonisiertes, gelbes Kraftpapier; holzfrei Silikonmenge = 0,5 – 1,0 g/m ²
Dicke	86 µm
Flächengewicht	80 g/m ²
Verbund	
Dicke	168 µm
Flächengewicht	174 g/m ²
Anwendungstemperatur	-20°C bis +60°C
Minimale Aufbringtemperatur	+5°C
Optimale Lagerbedingungen	Bei ca. 23°C Raumtemperatur und ca. 50 % relativer Luftfeuchtigkeit
Verpackung	
Material	Flachpackung: GD2 Recycled, 350 g/m ² Sichtfenster: Poyesterfolie Kleinpackung: Matter, holzfreier, weißer Karton mit 200 g/m ² in 25 µm PP-Folie
Entsorgung	
Ober-/Trägermaterial	Das Trägerpapier ist neutral, d.h. es ist weder ein Gefahrenstoff noch wassergefährdend Kleinere Mengen können dem Altpapier zugefügt werden
Verpackung	Recyclefähig, bitte dem Recycling zufügen

Material-Datenblatt

Artikelbezeichnung

Adressetiketten

Obermaterial	
Materialbeschreibung	Mattes, weißes, maschinenglattes, holzfreies Druckpapier, chlorfrei gebleicht
Geräteeignung	Schreibmaschine
Dicke	82 µm
Flächengewicht	68 g/m ²
Klebstoff	
Sorte	Permanent haftender Klebstoff auf Basis einer Acrylat-Dispersion
Eigenschaften	Der Klebstoff bietet eine gute Anfangshaftung auf vielen Substraten. Der Klebstoff entspricht den Bestimmungen des deutschen BgVV XIV für einen direkten Kontakt mit trockenen oder nassen nicht fettenden Lebensmittel und den Vorschriften von FDA 175.105 für einen indirekten Kontakt mit Lebensmitteln, oder einen direkten Kontakt mit trockenen Lebensmitteln.
Auftragsgewicht	19 g/m ²
Trägermaterial	
Sorte	Einseitig silikonisiertes, superkalandriertes Glassinepapier Silikonmenge = 0,5 – 1,0 g/m ²
Dicke	55 µm
Flächengewicht	60 g/m ²
Verbund	
Dicke	151 µm
Flächengewicht	147 g/m ²
Anwendungstemperatur	- 20 °C / + 80 °C kurzfristig höhere Temperaturen wie z.B. bei der Verwendung des Laserdruckers stellen keine Beeinträchtigung dar
Minimale Aufbringtemperatur	0°C
Optimale Lagerbedingungen	23 °C / 50 % relative Luftfeuchte
Verpackung	
Material	GD2 recycled 350g/m ²
Entsorgung	
Ober-/Trägermaterial	Das Trägerpapier ist neutral, d.h. es ist weder ein Gefahrenstoff noch wassergefährdend Kleinere Mengen können dem Altpapier zugefügt werden
Verpackung	Recyclefähig, bitte dem Altpapier zufügen

Material-Datenblatt

Artikelbezeichnung: Namensetiketten
 Produkt Code SA7422

Obermaterial	
Materialbeschreibung	Weißer Acetat Seide
Geräteeignung	Monochrom und Farblaserdrucker
Dicke	160 µm
Flächengewicht	130 g/m ²
Klebstoff	
Sorte	Acrylat Dispersion
Haftung	Permanent haftend
Auftragsgewicht	33 g/m ²
Trägermaterial	
Sorte	Einseitig silikonisiertes, kalandriertes Pergaminpapier Silikonmenge = 0,5 – 1,0 g/m ²
Dicke	63 µm
Flächengewicht	72 g/m ²
Verbund	
Dicke	256 µm
Gewicht	235 g/m ²
Anwendungstemperatur	-20°C bis 80 °C
Minimale Aufbringtemperatur	+ 5 °C
Optimale Lagerbedingungen	23°C / 50 rel. Luftfeuchte
Wiederverwertbar	Ja
Rate v. Wiederverwertbarkeit	Abhängig vom technischen Prozeß (z.B. therm. Verfahren= 100%)
Biologisch abbaubar (Ja/ Nein)	Nein
Umweltschutz	Keine Gefahr für die Umwelt
Regularien	Zertifikat des Klebstoffes für Lebensmittelkontakt ist auf Anfrage verfügbar, SA4722 erfüllt folgende Regularien: EN 71-3 94/62/EU RoHS WEEE
enthält VOC (flüchtige organische Komponenten)	Ja
Ecotoxicity (without ecotoxic substance)	Lösungsmittel wird für den Klebstoff verwendet, kann nach dem Trocknen noch Spuren enthalten (ppm-Werte)
Verpackung	
Material	20-Blatt-Packung: GD2 Recycled, 400 g/m ²
Entsorgung	
Ober-/Trägermaterial	Das Trägerpapier ist neutral, d.h. es ist weder ein Gefahrenstoff noch wassergefährdend. Kleinere Mengen können dem Altpapier zugefügt werden.
Verpackung	Recyclefähig, bitte dem Altpapier zufügen.