

## Produktdatenblatt

## HK-BG

### Allgemein:

Die Folie HK-BG ist eine von uns digital bedruckte PVB-Folie der Firma Kuraray/Trosifol. Als Farben können alle bunten Farben aus dem CMYK Farbmodell und als Zusatzfarbe Weiß verwendet werden. Kombinationen aus beiden sind ebenfalls möglich.

### PVB Folie:

Hersteller: Kuraray/Trosifol  
Typ: BG R20  
Farbe: Farblos  
Dicke: 0,76 mm

### Bedruckung:

Farben: Bunte Farben im CMYK Farbmodell.  
Dichte: ca. 50%  
Weiss: Volldruck, Abstufungen, Verläufe (Mischbar mit CMYK Farben)  
Dichte: ca. 80% im Volldruck

### Motiv Abmessungen:

max. Breite: Standard 2500 mm, 2600 mm auf Anfrage möglich  
max. Länge: Standard 6000 mm, größere Längen auf Anfrage möglich

### Toleranzen:

Die Toleranzen entstehen technisch bedingt, durch die Schrumpfeigenschaft der PVB-Folien.  
max. Tol +/-: 5 mm /m

### Prüfungen:

Prüfung nach DIN EN ISO 527-3, 2003-07, Prüfgeschwindigkeit 50 mm/min.

Reißfestigkeit	>= 20 N/mm <sup>2</sup>	bei 23 °C
Bruchdehnung	>= 250 %	bei 23 °C

Die Prüfwerte gemäß "Bauregelliste A Teil I Anlage I 1.8" werden hiermit eingehalten.  
Die Werksbescheinigung „2.1“ nach DIN EN 10204:2005-01 ist bei uns abrufbar.