

### Definition

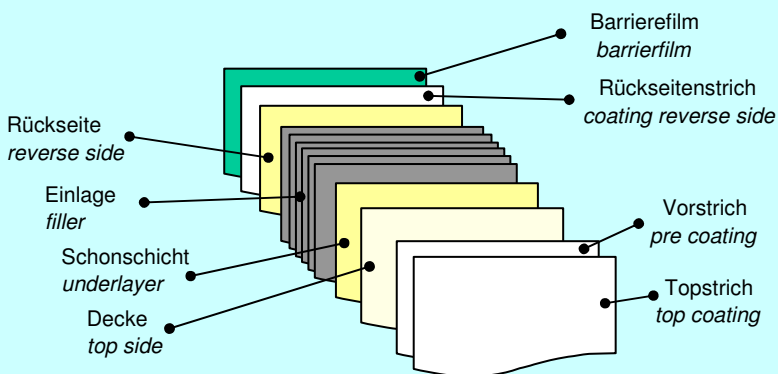
Sekundärfaserkarton gestrichen, holzfrei weiße Decke, Einlage grau, Rückseite weiß mit Fettbarriere  
Fully coated White Lined Chipboard, top side woodfree white, filler grey, reverse side white with grease barrier

### Characteristics

### Kartonaufbau

Fabrikationsausschuss Halbzellstoffkarton  
pre consumer waste semi-chemical pulp  
1.02 Sortiertes, gemischtes Altpapier  
post consumer waste  
Fabrikationsausschuss Halbzellstoffkarton  
pre consumer waste semi-chemical pulp  
Fabrikationsausschuss gebleichter Zellstoffkarton  
pre consumer waste bleached pulp

### Board construction



### Technische Werte Technical figures

Weißgrad *brightness* Decke *top side* 80%  
Fettbarriere *Grease barrier* Kit-Wert *Kit-value* 5 - 10  
Cobb 180" Rückseite *reverse side* < 80 g/ m<sup>2</sup>

| Flächenmasse<br>Substance<br>[ g/m <sup>2</sup> ] | Dicke<br>Caliper<br>[ µm ] | Biegesteifigkeit L & W 5°<br>Stiffness<br>[ Nmm ] |      | Biegesteifigkeit Taber 15°<br>Stiffness<br>[ Nmm ] |      |
|---|----------------------------|---|------|--|------|
|   |                            | längs   | quer | längs  | quer |
| 300   | 380                        | 27,0  | 9,0  | 14,0   | 4,5  |
| 350   | 450                        | 48,0  | 15,5 | 25,5   | 8,0  |
| 375   | 495                        | 56,0  | 19,3 | 29,5   | 10,0 |
| 400   | 540                        | 64,0  | 23,0 | 34,0   | 12,0 |

### Toleranzen

### Tolerances

|                       |                       |                     |  |
|-----------------------|-----------------------|---------------------|--|
| Prüfklima             | <i>test condition</i> | DIN EN 20187        | 23° +/- 1° C, 50 % +/- 3% rel. Feuchte <i>humidity</i> |
| Flächenbezogene Masse | <i>substance</i>      | DIN EN ISO 536      | +/- 2 %  |
| Dicke                 | <i>caliper</i>        | DIN EN ISO 534      | +/- 5 %  |
| Biegesteifigkeit      | <i>stiffness</i>      | DIN 53121, ISO 2493 | - 15 %   |
| Weißgrad              | <i>brightness</i>     | ISO 2470            | +/-1,5 %   |

L&W-Werte sind verbindlich, Taber-Werte sind errechnete Richtwerte und unverbindlich  
Die Toleranzen entsprechen der Vereinbarung mit dem FFI (Fachverband der Faltschachtelindustrie)  
Alle hier angegebenen Werte verstehen sich unter Vorbehalt technischer Änderungen

L&W figures are binding, Taber figures are calculated and indicative  
All figures mentioned above, may be subject to technical changes

Die jeweils aktuellen spezifizierten Daten befinden sich auf unserer Internetseite  
The current specified figures are available on our website