

**SCHÖNER  
WOHNEN**

KOLLEKTION

# TECHNISCHES DATENBLATT

ZIERLEISTEN UND WANDPANELEE

**Basismaterial:**

Hochverdichtetes extrudiertes Polystyrol (HDPS)

**Dichte:**

220 kg/m<sup>3</sup> bis 500 kg/m<sup>3</sup>

**Temperaturbeständigkeit:**

Max. + 70°C

**Brandschutzklasse:**

Euroclass E

## VERARBEITUNG

**Lagerung und Bedingungen für die Verarbeitung:**

Erforderliche Lagertemperatur: +10°C < +25°C – Relative Luftfeuchtigkeit: 45% bis 65% – Liegend, vor Sonneneinstrahlung geschützt und trocken zwischenlagern. Leisten 24h vor der Verarbeitung bei Wohnraumklima lagern (T: 18°C bis 22°C - r.F.: 45% bis 65%)

**Untergrund:**

Geeignete Untergründe: tapezierte, unbeschichtete und beschichtete Putzflächen. Die Flächen müssen tragfähig, sauber, trocken, staubfrei, fettfrei und eben sein (ggf. anschleifen und reinigen). Verarbeitung auf feuchtem Untergrund, mit beschleunigter Trocknung, sowie sehr hohe Temperaturen, sind zu vermeiden.

**Werkzeug:** PS-Säge und decoflair®-Gehrungslade**Oberflächenbearbeitung (Anstrich):**

Wasserverdünnbare Dispersionsfarben und Dispersionslacke auf Acryl- oder PU-Basis sowie bedingt Alkydharzlacke. Probeanstrich grundsätzlich empfohlen. Angaben der Farbhersteller beachten. Kalkfarben, Silikatfarben, Siliconharzfarben Mischprodukt dürfen nicht eingesetzt werden.

## ABMESSUNGEN

**Länge eines Zierprofils:**

modellabhängig (Toleranz +/- 5 mm)

**Querschnitt eines Zierprofils:**

modellabhängig (Toleranz +/- 5 %)

**Neigungswinkel der Klebeflächen bei Eckprofilen:**

90° (Toleranz +/- 2°)

## BESONDERE HINWEISE

**Gefahrstoffverordnung:**

Die decoflair®-Produkte aus Polystyrol sind gemäß der Gefahrstoffverordnung weder unter „sehr giftig“ noch unter „giftig“ einzustufen.

**Wichtiger Hinweis:**

Die Produkte sind rein dekorativ und weisen keinerlei zweckgebundene Funktionen auf, sie sind nicht konzipiert Lasten zu tragen und sollten durch einseitige Verklebung von Elementen getrennt werden, die Bewegung oder Verschiebung übertragen. Physikalische Eigenschaften der eingesetzten Produkte und der Untergründe bewirken, dass die natürlichen, thermisch und klimatisch bedingten Ausdehnungskoeffizienten unterschiedlich sind, so dass sowohl die Klebefuge als auch die Verfübung sich abzeichnen können bzw. (feine) Haarrisse entstehen, daraus leitet sich jedoch kein Gewährleistungsanspruch ab.

