



Wohngesunder Designboden mit elektronenstrahl-gehärteter, PVC-freier und weichmacherfreier Polypropylen-Auflage.

Duralan und **Duralan plus** sind zwei neuartige, **PVC-freie** Designboden-Kollektionen mit dekorgleichen Oberflächen. Beide Kollektionen stehen für gesundes Wohnen und herausragende Optiken.

Die besondere, elektronenstrahl-gehärtete Polypropylen-Oberfläche ist extrem strapazierfähig und lässt sich besonders leicht hygienisch reinigen. Die Naturkork-Unterlage bei **Duralan** und noch mehr die zusätzliche Naturkork-Zwischenlage bei **Duralan plus** verleihen den Böden zusätzlich eine hervorragende schall- und trittschalldämmende Wirkung und den außergewöhnlichen Gelenke- und Wirbelsäulenschonenden Gehkomfort.

Duralan ist mit seiner geringen Aufbauhöhe von 6,5 mm und seiner integrierten Naturkork-Trittschallunterlage auch der ideale Renovierungsboden. Dank des patentierten Klicksystems UNICLIC sind **Duralan** und **Duralan plus** schnell und einfach zu verlegen.

Technische Daten

	Duralan		Duralan plus
Dielenformat in mm	1.205 x 215 mm	1.800 x 220 mm	1.200 x 210 mm
Gesamtstärke	6,5 mm	9,3 mm	10,5 mm
Kartoninhalt Dielen	2,59 m ²	1,98 m ²	1,512 m ²
EURO-Paletteninhalt Dielen	93,24 m ²	95,04 m ²	90,72 m ²
Auflage: Dezent strukturierte Polypropylen-Auflage (mit elektronenstrahl-gehärtetem Polyacryllack-Finish)	0,30 mm	0,30 mm	0,30 mm
Zwischenlage	--	--	1,7 mm hochverd. Presskork
Mittellage	5,0 mm HDF	6,8 mm HDF	6,0 mm HDF
Gegenzug	1,2 mm Presskork	2,2 mm Presskork	2,5 mm Presskork
Verbindungstechnik	UNICLIC 	UNICLIC 	UNICLIC
Prüfwerte			
Trittschallwert (EN ISO 717-2)	14 dB	14 dB	18 dB
Wärmedurchgangswiderstand (m ² ·K/W)(DIN-EN 12524)	0,06	0,06	0,09
Flächengewicht (EN 430)	4.100 g/m ²	5.900 g/m ²	7.500 g/m ²
Brandverhalten (EN ISO 9239-1)	Bfl s 1	Bfl s 1	Bfl s 1
Stuhllolleneignung (EN 425)	ja, Typ W	ja, Typ W	ja, Typ W
Resteindruck ((ISO 24343-2)	< 0,2 mm	< 0,2 mm	< 0,2 mm
Dickenquellung (ISO 24336)	6,8%	6,8%	6,8%
Dimensionsstabilität nach Wärmeeinwirkung (ISO23999)	0,10 %	0,10 %	0,10%
Lichtechtheitsfaktor (EN 105-Bo2)	6/7	6/7	6/7
Fußbodenheizung-Eignung	ja	ja	ja
Beanspruchungsklasse (EN 685)	23/33	23/33	23/33

