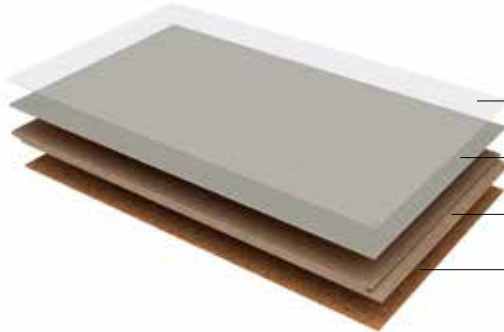


# LID 300 S



- a. Topshield<sup>2</sup> - zweischichtiges, wasserbasiertes Oberflächenfinish
- b. ca. 2,5 mm Linoleum-Nutzschicht
- c. HDF-Mittellage
- d. Gegenzug 1 mm Kork-Trittschalldämmung

**Prüfungen**
**DIN/EN Norm**
**Linoleumboden Puro LID 300 S**
**Allgemeine Daten zum Produktaufbau**

Art des Belags:	Fußbodenpaneel mit elastischer Oberschicht aus Linoleum
Gesamtstärke:	ca. 10 mm
Deckmaß: (Länge × Breite)	2120 × 235 mm
Produktaufbau:	a. Topshield <sup>2</sup> - zweischichtiges, wasserbasiertes Oberflächenfinish b. ca. 2,5 mm Linoleum-Nutzschicht c. HDF-Trägerplatte (ca. 890 kg/m <sup>3</sup> ± 3%) d. Gegenzug 1 mm Kork-Trittschalldämmung

**Technische Daten**

	Verriegelungsmethode:		Mastercllic Plus
	Beanspruchungsklasse:	ISO 10 874	23   33
	Bestimmung der Personenspannung im Begehtest:	EN 1815	Personenspannung Up < 2kV
	Lichteinheit:	EN 13 329 (EN ISO 105)	≥ Stufe 6 nach Wollblauskala
	Brandverhalten:	EN 13 501	C <sub>fl</sub> -s1 (schwer entflammbar)
	Gleitwiderstand:	EN 14 041 / 13 893	DS
	Formaldehydabgabe (E1 = 0,1 ppm):	EN 717-1	≤ 0,05 ppm
	Eindruck nach konstanter Belastung:	EN 433	< 0,15 mm
	Stuhlrollenbeständigkeit:	EN 425	keine sichtbaren Veränderungen oder Schäden bei weichen, normgerechten Rollen

## Technische Daten



Fußbodenheizung:

Geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung  
Eine elektrisch beschriebene Fußbodenheizung ist grundsätzlich geeignet, wenn diese im Estrich oder der Betonschicht eingebaut ist und somit nicht als Folienheizung auf der Betonschicht liegt. Die Heizschlangen | Rohre | Drähte müssen auf der gesamten Fläche ausliegen und nicht partiell vorhanden sein. Werden die Flächen nur partiell beheizt, so ist der Bodenbelag mit Bewegungsfugen (systemgebundenen Schienen) zu versehen. Die maximale Oberflächentemperatur von 29°C darf nicht überschritten werden.  
Handelsübliche Folienheizungen können pauschal nicht freigegeben werden. Eine Ausnahme besteht bei selbstregulierenden Heizungssystemen unter Einhaltung der Oberflächentemperatur von 29°C.

Wärmedurchlasswiderstand: EN 12 667

mit 0,2 mm PE-Folie: 0,085 m<sup>2</sup> K/W



Trittschallminderung: DIN EN ISO 10140-3

17 dB

Rutschhemmung: DIN 51 130 BGR 181

R 9

## Toleranzen

Rechtwinkligkeit der Elemente: EN 14 085 Sollwerte erfüllt

Oberflächenbündigkeit: EN 14 085 Sollwerte erfüllt

Fugenöffnungen zwischen den Elementen: EN 14 085 Sollwerte erfüllt

## Allgemeine Daten zur Umwelt, Verlegung und Pflege

Blauer Engel: RAL-UZ 176 erteilt

Entsorgung: Reststücke im Hausmüll entsorgbar (z.B. thermische Behandlung)  
Großmengen entsprechend kommunaler Bestimmungen entsorgen (z.B. Abgabe bei Wertstoffhöfen)  
Eine energetische Verwertung in zugelassenen Anlagen wird empfohlen.

Reinigung und Pflege: Bauschlussreinigung / Laufende Reinigung:  
CC-PU Reiniger  
Auffrischungspflege:  
CC-Vollpflege matt  
Spezialreinigung:  
CC-Intensivreiniger

Anwendungsbereiche: Der Boden Puro LID 300 S ist ideal für alle trockenen Wohnbereiche sowie für gewerbliche Bereiche mit starker Beanspruchung wie z.B. Großraumbüros, öffentliche Gebäude usw. Dieser Boden ist nicht geeignet zur Verlegung in Feuchträumen/Nassräumen (Bad, Sauna, usw.). Für Behandlungsräume und Arztpraxen gelten gesonderte Anforderungen.

Voraussetzung für die Verlegung: DIN 18 365 Die Verlegeuntergründe müssen entsprechend den allgemein anerkannten Regeln des Fachs unter Beachtung der VOB, Teil C DIN 18 365 „Bodenbelagarbeiten“ als verlegereif gelten. Der Verlegeuntergrund muss trocken (bei mineralischen Untergründen max. 2% bzw. bei Fußbodenheizung 1,8%, bei Anhydritestrich max. 0,5% bzw. bei Fußbodenheizung 0,3% Restfeuchte - gemessen mit CM-Geräten), eben, fest und sauber sein. Des weiteren müssen Unebenheiten von 3 mm/Erstmeter und 2 mm je weiteren lfd. M. in Anlehnung an DIN 18 202, Tabelle, 3, Zeile 4, ausgeglichen werden. Die dem Produkt beiliegende Verlegeanleitung ist zu beachten.



MeisterWerke Schulte GmbH behält sich das Recht vor, Änderungen in Bezug auf Material und Konstruktion vorzunehmen, wenn es der Verbesserung der Qualität dient.