

# EXPONA FLOW

EXPONA FLOW Design-Flächenbelag ist ein kontinuierlich produzierter heterogener Kompaktbelag, produziert mit phthalatfreien Weichmachern. Mit der Nutzschriftstärke von 0,7 mm ist EXPONA FLOW für Bereiche mit intensiver Beanspruchung und Nutzung konzipiert.

Eigenschaften	Norm	Maßeinheit	EXPONA FLOW
<b>Belagsart</b>	EN ISO 10582		heterogen, PVC
<b>Oberflächenvergütung</b>			PUR
<b>Farben</b>			50
<b>Flächengewicht</b>	EN ISO 23997	g/m <sup>2</sup>	2660
<b>Klassifizierung</b>	EN ISO 10874		23 34 43
<b>Gesamtdicke</b>	EN ISO 24346	mm	2,0
<b>Nutzschriftstärke</b>	EN ISO 24340	mm	0,7
<b>Lieferform Bahnen</b>	EN ISO 24341	m/m <sup>2</sup>	2 m x 20 m / 40 m <sup>2</sup>
<b>Resteindruck</b>	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0,1
<b>Farbbeständigkeit gegenüber künstlichem Licht</b>	EN ISO 105-B02	Stufe	≥ 6
<b>Brandverhalten</b>	EN 13501-1		Bfl - s1
<b>Rutschhemmung</b>	DIN 51130 EN 13893		R10 DS
<b>Trittschallverbesserungsmaß</b>	EN ISO 10140-3	dB	bis zu 4
<b>Wärmedurchlasswiderstand</b>	EN 12667 ISO 8302	m <sup>2</sup> k/w	0,02
<b>Elektrostatistisches Verhalten beim Begehen</b>	EN 1815	kV	< 2
<b>Chemikalienbeständigkeit</b>	EN ISO 26987		*
<b>Verschleißgruppe</b>	EN ISO 10582		Typ I
<b>Stuhlleneignung</b>	ISO 4918		ja, Typ W, EN 12529
<b>Fußbodenheizung</b>	EN 1264-2		geeignet, max. 27°C
<b>Emissionstest nach AgBB-Schema</b>			sehr emissionsarm
<b>CE</b>	EN 14041		



Alle Vinylbeläge von POLYFLOR stellen eine durchgängige, undurchlässige und hygienische Bodenbelags-Lösung dar, und können bei Einhaltung der empfohlenen Reinigungsverfahren und Verwendung der zugelassenen Reinigungsprodukte zuverlässig gereinigt werden. Ein effektives Reinigungssystem bietet den besten Schutz gegen Infektionen.

\* Beständig in Abhängigkeit von Konzentration und Einwirkzeit, bei verstärkter Einwirkung von Ölen, Fetten, Säuren, Laugen und anderer aggressiver Chemikalien ist Rücksprache erforderlich.

Durch technische Weiterentwicklung bedingte Änderungen vorbehalten.