

Produktdatenblatt  
Technische Daten

## FINETT 6

Nutzschicht	100 % Polyamid <b>dorix</b> ® solution dyed														
Rücken	Stapelfaservlies mit PP-Gitter														
Emissionsgeprüft nach TÜV PROFICERT   CRI-Grundsätzen	70 710 6625-1 (PREMIUM)   GREEN LABEL PLUS GLP100090														
Gesundheitliche Unbedenklichkeit Umweltzeichen RAL-UZ 128	BLAUER ENGEL Vertrag Nr. 19064														
DGNB Kriterium ENV 1.2	Qualitätsstufe 4 (QS 4)														
REACH Verordnung Nr. 1907/2006 Artikel 33	enthält keine Stoffe aus der SVHC-Liste, die nach Artikel 33 deklariert werden müssen														
Flächengewicht ISO 8543	1320 g/m <sup>2</sup>														
Nutzschichteinsatzgewicht	540 g/m <sup>2</sup>														
Flächengewicht der Nutzschicht EN 984	500 g/m <sup>2</sup>														
Gesamtdicke ISO 1765	5,5 mm														
Abmessungen	Rollenbreite 200 cm Rollenlänge 25-35 lfm														
Beanspruchungsbereich EN 1307	Klasse 33   Objektbereich stark														
Lichtechtheit EN ISO 105-B02	6														
Brandverhalten EN 13501-1	B <sub>1</sub> -s1														
Gleitwiderstand EN 13893	DS (> 0,30)														
Wärmedurchlasswiderstand ISO 8302	0,09 m <sup>2</sup> K/W geeignet für Fußbodenheizung														
Trittschallminderung EN ISO 10140-3	21 dB														
Schallabsorption EN ISO 354	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Freq. Hz</th> <th>125</th> <th>250</th> <th>500</th> <th>1000</th> <th>2000</th> <th>4000</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><math>\alpha_s</math></td> <td>0,03</td> <td>0,03</td> <td>0,07</td> <td>0,14</td> <td>0,36</td> <td>0,53</td> </tr> </tbody> </table>	Freq. Hz	125	250	500	1000	2000	4000	$\alpha_s$	0,03	0,03	0,07	0,14	0,36	0,53
Freq. Hz	125	250	500	1000	2000	4000									
$\alpha_s$	0,03	0,03	0,07	0,14	0,36	0,53									
Elektrostatische Grenzaufladung ISO 6356	≤ 2,0 kV														
Sonderfarben	> 1000 m <sup>2</sup>														
Verlegung DIN 18365	Vollflächige Verklebung mit Klebstoffen der niedrigsten Emissionsklasse, frei von niedrig-, mittel und hoch siedenden Lösungsmitteln und mit einer hoch scharfen Kleberfuge (Wert > 2 N/mm <sup>2</sup> , Prüfung nach EN 14293).														



Fordern Sie unbedingt vor der Bestellung ein größeres Muster zur Beurteilung der Farbwirkung an. Produktionsbedingte Farbunterschiede zwischen Muster und Fertigware sowie technische Veränderungen, die der Produktverbesserung dienen, behalten wir uns vor. Unsere Verlegeanleitungen sowie unsere Reinigungs- und Pflegeanleitung sind zu beachten.

Traditionelle Nadelvlies-Bodenbeläge bestehen aus einer Mischung verschiedenfarbiger Grobfasern, die beim fertigen Produkt für die typische, melierte Optik sorgen. Das Sortiment von FINDEISEN umfasst aber auch zahlreiche Uni-Töne in Grob- und Feinfaseroptik. So entstehen besonders elegante Oberflächenstrukturen mit teilweise filzähnlicher Optik und weicher Haptik.

Wie bei anderen Materialien gilt auch bei Nadelvlies: Gedeckte und melierte Farben kaschieren mögliche Verschmutzungen besser als helle und farbintensive Uni-Töne. Durch die Wahl unempfindlicher Farbkombinationen lassen sich die notwendigen Reinigungsintervalle\* entsprechend verlängern.

FINDEISEN Nadelvlies wird mit größter Sorgfalt und nach neuestem Stand der Technik im badischen Ettlingen hergestellt. Geringfügige optische Unregelmäßigkeiten im Warenbild (z. B. durch Fremdfasern) sowie Farbabweichungen im Sinne von Kapitel 2.8 des aktuellen Kommentars zur DIN 18365 sind produktionsbedingt nicht immer zu vermeiden und stellen keinen Mangel\*\* dar.

\*Siehe auch unsere Reinigungs- und Pflegeanleitung bzw. den aktuellen Kommentar zur DIN 18365: „Voraussetzung für die Eignung des Bodenbelags sind eine auf die Beanspruchung abgestimmte Reinigung und Pflege (Werterhaltung), ausreichende Sauberlaufzonen und die nutzungsrelevante Berücksichtigung der Farbgebung.“ \*\*Die Pflichten des Verarbeiters nach § 377 HGB bleiben hiervon unberührt.



[www.blauer-engel.de/uz128](http://www.blauer-engel.de/uz128)



Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen e.V.  
German Sustainable Building Council

Technical data sheet  
Technical data

**FINETT 6**

Wear layer	100 % polyamide <b>dorix</b> solution dyed														
Backing	Nonwoven with PP-Mesh														
Emission tested acc. to TÜV PROFICERT   acc. to CRI-principles	70 710 6625-1 (PREMIUM)   GREEN LABEL PLUS GLP100090														
Health safety Environmental label RAL-UZ 128	BLUE ANGEL Contract No. 19064														
DGNB criterion ENV 1.2	Quality Level 4 (QL 4)														
REACH regulation No. 1907/2006 article 33	does not contain any substances from the SVHC list which have to be declared according to article 33														
Total weight ISO 8543	1320 g/m <sup>2</sup>														
Fibers weight	540 g/m <sup>2</sup>														
Wear layer weight EN 984	500 g/m <sup>2</sup>														
Total thickness ISO 1765	5,5 mm														
Dimensions	roll width 200 cm roll length 25-35 m														
Level of use EN 1307	class 33   heavy duty														
Colour fastness to light EN ISO 105-B02	6														
Fire rating EN 13501-1	B <sub>fl</sub> -s1														
Slipperiness EN 13893	DS (> 0,30)														
Thermal resistance ISO 8302	0,09 m <sup>2</sup> K/W suitable for underfloor heating														
Impact sound insulation EN ISO 10140-3	21 dB														
Level of sound absorption EN ISO 354	<table border="1"> <tr> <td>Freq. Hz</td> <td>125</td> <td>250</td> <td>500</td> <td>1000</td> <td>2000</td> <td>4000</td> </tr> <tr> <td><math>\alpha_s</math></td> <td>0,03</td> <td>0,03</td> <td>0,07</td> <td>0,14</td> <td>0,36</td> <td>0,53</td> </tr> </table>	Freq. Hz	125	250	500	1000	2000	4000	$\alpha_s$	0,03	0,03	0,07	0,14	0,36	0,53
Freq. Hz	125	250	500	1000	2000	4000									
$\alpha_s$	0,03	0,03	0,07	0,14	0,36	0,53									
Anti-static ISO 6356	≤ 2,0 kV														
Special colours	> 1000 m <sup>2</sup>														
Installation DIN 18365	For the correct installation of our textile floorings use only ultra low emission adhesives, free of low-, middle- and high boiling solvents and with very high shear strength (> 2 N/mm <sup>2</sup> , in accordance with EN 14293).														



We highly recommend to ask for a larger sample before placing your order. Subject to product improvements and usual colour deviations. Please also consult our installation and cleaning and maintenance instructions.

Traditional needled carpets consist of a mixture of coloured coarse fibers, which give the finished product the typical mottled look. The range of FINDEISEN also includes numerous plain colours in coarse and fine fiber optics. This results in particularly elegant surface textures with a partially felt-like appearance and a soft feel.

As with other materials, the same applies to needled carpets: covered and mottled colours hide possible stains better than bright and colourful uni shades. By choosing less sensitive colour combinations, the necessary cleaning intervals\* can be extended accordingly.

FINDEISEN needled carpets are manufactured with utmost care and according to the latest state of the art in Ettlingen/Germany. Minor optical irregularities in the appearance of the product (for example non-matching fibers) as well as colour deviations in the sense of chapter 2.8 of the current commentary on DIN 18365 can not always be avoided due to the production process and are not a defect\*\*.

\*See also our cleaning and care instructions or the current commentary to DIN 18365: "Precondition for the suitability of the floor covering is a cleaning and care (value retention) tailored to the load, sufficient clean-up zones and the usage-relevant consideration of the colour scheme." \*\*The obligations of the processor according to § 377 HGB remain unaffected.



[www.blauer-engel.de/uz128](http://www.blauer-engel.de/uz128)



Member of the

