

**PRODUKTBESCHREIBUNG auf Basis EN 1307**  
**PRODUCTDESCRIPTION according to EN 1307**  
**DESCRIPTION DU PRODUIT selon EN 1307**

Stand / Version: 30.10.2018



**Qualität / Quality / Qualité**

**AERA MICROCUT**

Konstruktion / Construction / Description

Getufted • Schlinge • mehrfarbig ungemustert  
 Tufted • loop pile • tonal effect  
 Tufté • bouclé • a effet de couleur

Abmessung / Measure / Dimensions

Module/modules/modul - Versch. Abmessungen/different-/plisieurs dimensions

Polnutschicht / Pile material / Composition de la fibre

Aquafil Econyl SD - 100% Polyamide recycelt / recycled / recyclé

Rückenausrüstung / Backing / Dossier

EVA - Schwerbeschichtung / EVA backing / dossier EVA

Gesamtgewicht / Total weight / Poids total

ca. 2890 g/m<sup>2</sup>

Gesamtdicke / Total height / Epaisseur totale

ca. 5,4 mm

Polschichtgewicht / Pile above backing / Poids du velours utile

ca. 415 g/m<sup>2</sup>

Poleinsatzgewicht / Pile weight / Poids de velours

ca. 700 g/m<sup>2</sup>

Polschichtdicke / Pile height / Epaisseur du velours

ca. 2,9 mm

Pol-Rohdichte / Pile density / Densité du velours

ca. 0,14 g/cm<sup>3</sup>

Noppenzahl / Number of tufts / Nombre de touffes

ca. 189000 /m<sup>2</sup>

**Funktionseigenschaften / Functional properties / Usage**

Verwendungsbereich / Wear classification / Classement

33 - LC2

**Bauphysikalische Eigenschaften / Physical properties / Propriétés physiques de la construction**

Oberflächenwiderstand / Horizontal resistance / Résistance horizontale ISO 10965 ≤ 10<sup>9</sup> Ohm

Durchgangswiderstand / Vertical resistance / Résistance verticale ISO 10965 ≤ 10<sup>9</sup> Ohm

Produkt ist ableitfähig verlegbar / fitted conductible / pose conductible

Trittschallverbesserung/Impact sound insulation/  
 Amélioration aux bruits d'impacts ΔL<sub>w</sub> ISO 10140 ca. 23 dB

Schallabsorptionsgrad / Sound absorption / Absorption phonique ISO 354 ca. 

Hz	125	250	500	1000	2000	4000	α <sub>w</sub> = 0,15
as	0,01	0,03	0,07	0,24	0,40	0,45	

Brennverhalten / Burning classification / Comportement au feu DIN EN 13501-1 Cfl-s1 - verklebt oder unverklebt massiven, mineralischen Untergründen  
 Cfl-s1 - glued or unglued on massive mineral concrete  
 Cfl-s1 - colle ou no-colle sur un support minérale

Wärmedurchlasswiderstand/Thermal resistance/Résistance thermique ISO 8302 ca. 0,10 m<sup>2</sup> K/W

**Umwelteigenschaften**  
**Environmental properties**  
**Propriétés environnementales**

GUT / PRODIS Reg.Nr.: 4DE2B8A4

Green Label Plus LEED v4: Third Party Certification GUT  
[www.usgbc.org/resources/low-emitting-materials-third-party-certification-table](http://www.usgbc.org/resources/low-emitting-materials-third-party-certification-table)

BREEAM Schemes for emissions for building products: approved scheme GUT

EPD EPD-ANK-20180146-CCA1-EN (Annex LC2)

Leistungsbeständigkeitsbescheinigung

Certificate of constancy of performance

Certificat de constance des performances

1658-CPR-3129

Leistungserklärung / Declaration of performance / Déclaration des performances

0002

Lichtechtheit / Light fastness / Solidité à la lumière

ISO 105 B02 ≥ 6

Wasserechtheit / Water fastness / Solidité à l'eau

ISO 105 E01 ≥ 4

Reibeechtheit trocken-nass / Resistance to abrasion dry-wet / Solidité au frottement sec-mouillé

ISO 105 X12 ≥ 3-4



Verlegeanleitung / Installation instructions / Pose de moquettes: Nr.: 5

Reinigungsanleitung / Cleaning instructions / Entretien de moquettes: Nr.: 03

Wir behalten uns technische Änderungen des Produktes unter Beibehaltung der Gebrauchseigenschaften vor / We reserve the right to make technical changes while maintaining the service properties of the product / Nous réservons le droit modifications techniques des produit tout en maintenant leurs qualités d'utilisation.

ANKER Gebr. Schoeller GmbH + Co. KG • Postfach 10 19 26 • 52319 Düren • Deutschland  
 Inland: Telefon +49 2421 804-0 • Telefax +49 2421 804-200 • anker@anker-dueren.de • www.anker.eu  
 Export: Phone +49 2421 804-216 • Fax +49 2421 804-309 • export@anker-dueren.de • www.anker.eu