SENTINEL HOLDING
INSTITUT

# SHI-PRODUKTPASS

**Produkte finden - Gebäude zertifizieren**

SHI-Produktpass-Nr.:

**15075-10-1035**

# AirTex Safety ND DSK

Warengruppe: Dach & Fassade - Unterdeckbahnen - Unterspannbahnen

MAGE® creating value for buildings

MAGE Roof & Building Components GmbH
An den Steinenden 7
04916 Herzberg/Elster

## Produktqualitäten:

- QNG Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude ✓
- DGNB NEUBAU 2023 ✓
- DGNB NEUBAU 2018 ✓
- BNB-BN NEUBAU V2015 ✓
- EU-Taxonomie ✓
- BREEAM DE NEUBAU 2018 ✓

GEPRÜFT NACHHALTIGES PRODUKT
SHI PRODUKT PASS
SENTINEL HOLDING INSTITUT
www.sentinel-holding.eu

Köttner
**Helmut Köttner**
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 02.02.2026

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
# AirTex Safety ND DSK

SHI Produktpass-Nr.:
**15075-10-1035**

MAGE® creating value for buildings

# Inhalt


| | |
|---|---|
| QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude | 1 |
| DGNB Neubau 2023 | 2 |
| DGNB Neubau 2018 | 3 |
| BNB-BN Neubau V2015 | 4 |
| EU-Taxonomie | 5 |
| BREEAM DE Neubau 2018 | 6 |
| Produktsiegel | 7 |
| Rechtliche Hinweise | 8 |
| Technisches Datenblatt/Anhänge | 9 |


Wir sind stolz darauf, dass die SHI-Datenbank, die erste und einzige Datenbank für Bauprodukte ist, die ihre umfassenden Prozesse sowie die Aktualität regelmäßig von dem unabhängigen Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar überprüfen lässt.

SGS TÜV SAAR

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
**AirTex Safety ND DSK**

SHI Produktpass-Nr.:
**15075-10-1035**

MAGE®
creating value for buildings

# QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude

Das Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude, entwickelt durch das Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen (BMWSB), legt Anforderungen an die ökologische, soziokulturelle und ökonomische Qualität von Gebäuden fest. Das Sentinel Holding Institut prüft Bauprodukte gemäß den QNG-Anforderungen für eine Zertifizierung und vergibt das QNG-ready Siegel. Das Einhalten des QNG-Standards ist Voraussetzung für den KfW-Förderkredit. Für bestimmte Produktgruppen hat das QNG derzeit keine spezifischen Anforderungen definiert. Diese Produkte sind als nicht bewertungsrelevant eingestuft, können jedoch in QNG-Projekten genutzt werden.

| Kriterium | Pos. / Bauproduktgruppe | Betrachtete Stoffe | QNG Freigabe |
|---|---|---|---|
| 3.1.3 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien | nicht zutreffend | nicht zutreffend | QNG-ready nicht bewertungsrelevant |

Produkt:
# AirTex Safety ND DSK

SHI Produktpass-Nr.:
**15075-10-1035**

MAGE® creating value for buildings

# DGNB Neubau 2023

Das DGNB-System (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) bewertet die Nachhaltigkeit von Gebäuden verschiedener Art. Das System ist sowohl anwendbar für private und gewerbliche Großprojekte als auch für kleinere Wohngebäude. Die Version 2023 setzt hohe Standards für ökologische, ökonomische, soziokulturelle und funktionale Aspekte während des gesamten Lebenszyklus eines Gebäudes.

| Kriterium | Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen | Betrachtete Stoffe / Aspekte | Qualitätsstufe |
|---|---|---|---|
| ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt, 03.05.2024 (3. Auflage) | nicht zutreffend | | nicht bewertungsrelevant |

| Kriterium | Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen | Betrachtete Stoffe / Aspekte | Qualitätsstufe |
|---|---|---|---|
| ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt, 29.05.2025 (4. Auflage) | nicht zutreffend | | nicht bewertungsrelevant |

Produkt:
# AirTex Safety ND DSK

SHI Produktpass-Nr.:
**15075-10-1035**

MAGE® creating value for buildings

## DGNB Neubau 2018

Das DGNB-System (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) bewertet die Nachhaltigkeit von Gebäuden verschiedener Art. Das System ist sowohl anwendbar für private und gewerbliche Großprojekte als auch für kleinere Wohngebäude.

| Kriterium | Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen | Betrachtete Stoffe / Aspekte | Qualitätsstufe |
|---|---|---|---|
| ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt | nicht zutreffend | nicht zutreffend | nicht bewertungsrelevant |

Produkt:
# AirTex Safety ND DSK

SHI Produktpass-Nr.:
**15075-10-1035**

MAGE® creating value for buildings

## BNB-BN Neubau V2015

Das Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen ist ein Instrument zur Bewertung von Büro- und Verwaltungsgebäuden, Unterrichtsgebäuden, Laborgebäuden sowie Außenanlagen in Deutschland. Das BNB wurde vom damaligen Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB) entwickelt und unterliegt heute dem Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen.

| Kriterium | Pos. / Bauprodukttyp | Betrachtete Schadstoffgruppe | Qualitätsniveau |
|---|---|---|---|
| 1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt | | | nicht bewertungsrelevant |

Produkt:
# AirTex Safety ND DSK

SHI Produktpass-Nr.:
**15075-10-1035**

MAGE® creating value for buildings

## EU-Taxonomie

Die EU-Taxonomie klassifiziert wirtschaftliche Aktivitäten und Produkte nach ihren Umweltauswirkungen. Auf der Produktebene gibt es gemäß der EU-Verordnung klare Anforderungen zu Formaldehyd und flüchtigen organischen Verbindungen (VOC). Die Sentinel Holding Institut GmbH kennzeichnet qualifizierte Produkte, die diesen Standard erfüllen.

| Kriterium | Produkttyp | Betrachtete Stoffe | Bewertung |
|---|---|---|---|
| DNSH - Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung | | Stoffe nach Anlage C | EU-Taxonomie konform |
| **Nachweis:** Herstellererklärung vom 20.05.2025 | | | |

Produkt:
**AirTex Safety ND DSK**

SHI Produktpass-Nr.:
**15075-10-1035**

MAGE® creating value for buildings

# BREEAM DE Neubau 2018

BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Methodology) ist ein britisches Gebäudebewertungssystem, welches die Nachhaltigkeit von Neubauten, Sanierungsprojekten und Umbauten einstuft. Das Bewertungssystem wurde vom Building Research Establishment (BRE) entwickelt und zielt darauf ab, ökologische, ökonomische und soziale Auswirkungen von Gebäuden zu bewerten und zu verbessern.

| Kriterium | Produktkategorie | Betrachtete Stoffe | Qualitätsstufe |
|---|---|---|---|
| Hea 02 Qualität der Innenraumluft | | | nicht bewertungsrelevant |

Produkt:
**AirTex Safety ND DSK**

SHI Produktpass-Nr.:
**15075-10-1035**

MAGE®
creating value for buildings

# Produktsiegel

In der Baubranche spielt die Auswahl qualitativ hochwertiger Materialien eine zentrale Rolle für die Gesundheit in Gebäuden und deren Nachhaltigkeit. Produktlabels und Zertifikate bieten Orientierung, um diesen Anforderungen gerecht zu werden. Allerdings besitzt jedes Zertifikat und Label eigene Prüfkriterien, die genau betrachtet werden sollten, um sicherzustellen, dass sie den spezifischen Bedürfnissen eines Bauvorhabens entsprechen.

Produkte mit dem QNG-ready Siegel des Sentinel Holding Instituts eignen sich für Projekte, für welche das Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG) angestrebt wird. QNG-ready Produkte erfüllen die Anforderungen des QNG Anhangdokument 3.1.3 "Schadstoffvermeidung in Baumaterialien". Das KfW-Kreditprogramm Klimafreundlicher Neubau mit QNG kann eine höhere Fördersumme ermöglichen.

Produkt:
**AirTex Safety ND DSK**

SHI Produktpass-Nr.:
**15075-10-1035**

MAGE® creating value for buildings

# Rechtliche Hinweise

(*) Die Kriterien dieses Steckbriefs beziehen sich auf das gesamte Bauobjekt. Die Bewertung erfolgt auf der Ebene des Gebäudes. Im Rahmen einer sachgemäßen Planung und fachgerechten Installation können einzelne Produkte einen positiven Beitrag zum Gesamtergebnis der Bewertung leisten. Das Sentinel Holding Institut stützt sich einzig auf die Angaben des Herstellers.

**Alle Kriterien finden Sie unter:**
**https://www.sentinel-holding.eu/de/Themenwelten/Pr%C3%BCfkriterien%20f%C3%BCr%20Produkte**

Wir sind stolz darauf, dass die SHI-Datenbank, die erste und einzige Datenbank für Bauprodukte ist, die ihre umfassenden Prozesse sowie die Aktualität regelmäßig von dem unabhängigen Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar überprüfen lässt.

SGS TÜV SAAR

## Herausgeber

Sentinel Holding Institut GmbH
Bötzinger Str. 38
79111 Freiburg im Breisgau
Tel.: +49 761 590 481-70
info@sentinel-holding.eu
www.sentinel-holding.eu

# AirTex® Safety ND DSK und Zubehör

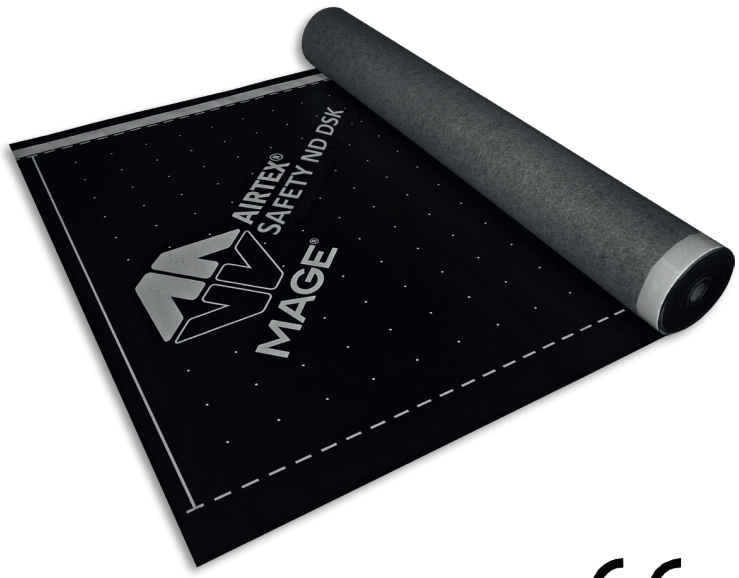
Diffusionsoffene Unterdeck-/Unterspannbahn
mit doppeltem Selbstklebestreifen

creating value for buildings

## Vorteile und Nutzen

- Mit integrierter Nageldichtung*
- Zugfestigkeit (EN 12311-1 + EN 13859-1)
  Erfüllt die Anforderungen der DIN 4426,
  Punkt 5.2 „Einrichtungen zum Schutz gegen
  Absturz auf Dächern“, durchsturzsicher,
  Tabelle 2 – Zugfestigkeit bei Unterspannbahnen
  nach DIN EN 13859-1, 5.2.6, u. a. ≥ 450 N/5 cm
- Geprüfte Perforationssicherheit durch Fraunhofer-
  Institut
- Für alle vollgedämmten, ungeschalten und
  geschalten Steildächer geeignet
- Bei Verlegung auf Schalung zusätzliche
  Befestigungszone im Höhenüberdeckungsbereich
  der Bahn nutzbar
- CE-zertifiziert






## Verarbeitung

- Das gelieferte Produkt ist gemäß den Fachregeln
  des Zentralverbands des Deutschen Dachdeckerhandwerks
  sowie den geltenden Normen und Richtlinien zu verlegen
- Insbesondere zu beachten sind das Merkblatt für Wärmeschutz
  bei Dächern der Fachregel des Deutschen Dachdeckerhandwerks,
  das Gebäudeenergiegesetz in der gültigen Fassung und die
  DIN 4108-3
- Bei Bedarf: abgestimmte Systemkomponenten
  AirTex® PP, AirTex® UV extra,
  AirTex® Nageldichtband, AirTex® DM,
  AirTex® MAGE-MB Multiband,
  MAGE AirTack WCS-K, MAGE AirTack WCS-S
- Der Untergrund muss tragfähig, trocken, staub-, frost-
  und fettfrei sein

## Lagerung

- Kühl und trocken lagern

ZVDH - Klassifizierung
UDB
USB

ETA-Danmark A/S
Göteborg Plads 1
DK-2150 Nordhavn
Tel. +45 72 24 59 00
Fax +45 72 24 59 04
internet www.etadanmark.dk

Authorised and notified according to Article 29 of the Regulation (EU) No 305/2011 of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011

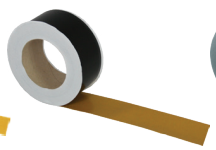
MEMBER OF EOTA

European Technical Assessment ETA-19/0424 of 2019/06/21

## Zubehör



AirTex® PP



AirTex® UV extra



AirTex® Nageldichtband



AirTex® MAGE-MB Multiband



AirTex® DM



MAGE AirTack WCS-K



MAGE AirTack WCS-S

**MAGE Roof & Building Components GmbH**
An den Steinenden 7 • 04916 Herzberg (Elster) • Tel.: +49 3535 4007-0 • Fax: +49 3535 4007-32
info@mage-roof.com • www.mage-roof.com

# AirTex® Safety ND DSK und Zubehör

creating value for buildings

## Technische Daten

| MAGE Flex Anschlussschürze | | | |
|---|---|---|---|
| **Typ** | Unterdeck-/Unterspannbahn mit doppeltem Selbstklebestreifen | | |
| **Produktaufbau** | diffusionsoffen | | |
| **ZVDH-Klasse** | UDB/USB | | |
| **Farbe** | Schwarz | | |
| **Länge (EN 1848-2)** | 34 m (51 m²)/50 m (75 m²) | | |
| **Breite (EN 1848-2)** | 1,5 m | | |
| **Flächengewicht (EN 1849-2)** | 280 g/m² (–10 %/+10 %) | | |
| **Brandverhalten (EN 13501-1)** | E | | |
| **Widerstand gegen Wasserdurchgang (EN 1928)** | *a Klasse W1 | | *b Klasse W1 |
| **sd-Wert (EN 12572/C)** | 0,13 m (–0,03 bis +0,08 m) | | |
| **Zugfestigkeit (EN 12311-1+EN 13859-1)** | längs<br>quer | *a 520 N/50 mm (–120 bis +80 N/50 mm)<br>*a 520 N/50 mm (–120 bis +80 N/50 mm) | *b 420 N/50 mm (–120 bis +80 N/50 mm)<br>*b 420 N/50 mm (–120 bis +80 N/50 mm) |
| **Dehnung (EN 12311-1+EN 13859-1)** | längs<br>quer | *a 50 N/50 mm (–20 bis +20 N/50 mm)<br>*a 80 N/50 mm (–20 bis +20 N/50 mm) | *b 45 N/50 mm (–20 bis +30 N/50 mm)<br>*b 75 N/50 mm (–20 bis +30 N/50 mm) |
| **Widerstand gegen Weiterreißen (Nagelschaft) (EN 12310-1+EN 13859-1/B)** | längs<br>quer | 300 N (–100 bis +100 N)<br>300 N (–100 bis +100 N) | |
| **Maßhaltigkeit (EN 1107-2)** | < 1 % | | |
| **Temperaturbeständigkeit (Kaltbiegeverhalten)** | –40 °C bis +110 °C | | |
| **Hydrostatischer Druckversuch (EN 20811)** | > 300 cm | | |
| **Freibewitterung bei Behelfsdeckung** | 12 Wochen | | |
| **UV-Beständigkeit** | 3 Monate | | |
| **Wassersäule nach DIN 20811** | 3.000 mm | | |

*a vor künstlicher Alterung *b nach künstlicher Alterung bei 110 °C

**MAGE Roof & Building Components GmbH**
An den Steinenden 7 • 04916 Herzberg (Elster) • Tel.: +49 3535 4007-0 • Fax: +49 3535 4007-32
info@mage-roof.com • www.mage-roof.com

## REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 inklusive ihrer Änderungen

Die EG-Verordnung Nr. 1907/2006 befasst sich mit der Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe, kurz auch als „REACH“-Verordnung bezeichnet.

Ziel dieser Verordnung ist es sicherzustellen, dass Herstellung, Import und Verwendung chemischer Stoffe, die menschliche Gesundheit oder die Umwelt nicht nachteilig beeinflussen. Daher unterliegen chemische Stoffe seit dem 01. Juni 2007 einer Registrierungspflicht.

Dies gilt für Stoffe als solche, in Zubereitungen oder auch in Erzeugnissen.

Die durch uns gefertigten Produkte unterliegen selbst keiner Registrierungspflicht, wir müssen aber darauf achten, dass nur Stoffe in unsere Produktion einfließen, die von unseren Lieferanten vorregistriert, bzw. registriert sind. Entsprechende Bestätigungen liegen uns hierzu vor. In unseren Produkten sind keine Substanzen der SVHC Liste enthalten.

Die ROHS-RL 2011/65/EU sowie die Erweiterung in der ROHS-Richtlinie 2015/863 befasst sich mit der Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten und findet auf unsere Produkte keine Anwendung.

Wir bestätigen Ihnen jedoch, dass die in der ROHS tolerierten Konzentrationshöchstwerte von jeweils 0,1 Gewichtsprozent Blei(PB), Quecksilber(HG), sechswertigem Chrom, polybromierten Biphenylen (PBB), polybromierten Diphenyl-ethern (PBBE), Deca-BDE, Bis (2-ethylhexyl) phthalate (DEHP), Butyl benzyl phthalate (BBP), Dibutyl phthalate (DBP) und Diisobutyl phthalate (DIBP) sowie 0,01 Gewichtsprozent Cadmium in unseren Produkten nicht überschritten werden.

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

Mit freundlichen Grüßen

MAGE Roof & Building Components GmbH

Qualitätssicherung

**Mage® Roof & Building Components GmbH** • An den Steinenden 7 • 04916 Herzberg (Elster) • Deutschland
T +49 3535 4007 - 0 • F +49 3535 4007 - 17 • info@mage-roof.com • www.mage-roof.com
Geschäftsführung: Nils Kaltwasser, Bernhard Pawlik

ETA-Danmark A/S
Göteborg Plads 1
DK-2150 Nordhavn
Tel. +45 72 24 59 00
Fax +45 72 24 59 04
Internet www.etadanmark.dk

Authorised and notified according to Article 29 of the Regulation (EU) No 305/2011 of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011

MEMBER OF EOTA

# European Technical Assessment ETA-19/0424 of 2019/06/21

I General Part

**Technical Assessment Body issuing the ETA and designated according to Article 29 of the Regulation (EU) No 305/2011:** ETA-Danmark A/S

| | |
|---|---|
| **Trade name of the construction product:** | AIRTEX® SAFETY ND DSK |
| **Product family to which the above construction product belongs:** | Membrane for use as roof underlay |
| **Manufacturer:** | MAGE Roof & Building Components GmbH,<br>An den Steinenden 7<br>D-04916 Herzberg/Elster<br>Telephone: +49 03535/4007-0<br>Internet: www.mage-roof.com |
| **Manufacturing plant:** | MAGE Roof & Building Components GmbH,<br>Manufacturing plant II |
| **This European Technical Assessment contains:** | 7 pages |
| **This European Technical Assessment is issued in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, on the basis of:** | EAD 030218-00-0402 - Membrane for use as roof underlay |
| **This version replaces:** | - |

Translations of this European Technical Assessment in other languages shall fully correspond to the original issued document and should be identified as such.

Communication of this European Technical Assessment, including transmission by electronic means, shall be in full (excepted the confidential Annex(es) referred to above). However, partial reproduction may be made, with the written consent of the issuing Technical Assessment Body. Any partial reproduction has to be identified as such.

# II SPECIFIC PART OF THE EUROPEAN TECHNICAL ASSESSMENT

## 1 Technical description of product and intended use

**Technical description of the product**
**General**
The membranes consist of multilayer flexible sheets. They are diffusion open membranes with perforation resistance, resistance to water pressure and tightness of perforations from nails and screws.

The membranes consist of a polyester and a polyurethane coating.

| **Designation**<br><br>**Characteristics** | **AIRTEX® SAFETY ND DSK** |
|---|---|
| Composition | Unwoven polyester /<br>Polyurethane coating |
| Total weight | 270 g/m$^2$, tolerances -20/+40 |
| Minimum slope | ≥ 10° |
| Assembly method in overlaps | Gluing |

The roofing membrane is fastened to the timber joists with non-corrosive flat headed nails or staples. The overlaps are sealed by integrated tape, where the lines are removed and manual pressure is added to the overlaps for fixing.
In the case of non-full-surface, the nail and screw holes are waterproofed with nail sealing tape AirTex Nageldichtband.

## 2 Specification of the intended use in accordance with the applicable EAD

The membranes are intended for use as underlays, which are to be used under roof covering of roofs with roof pitch from 10° to 90°.

The membranes are intended to be used and exposed to weathering (UV) for a defined extended period, up to 3 months.

The provisions made in this European Technical Assessment are based on an assumed intended working life of the roof underlay of 10 years.

The indications given on the working life cannot be interpreted as a guarantee given by the producer or Assessment Body, but are to be regarded only as a means for choosing the right products in relation to the expected economically reasonable working life of the works.

# 3 Performance of the product and references to the methods used for its assessment

| Characteristic | Assessment of characteristic |
|---|---|
| **3.2 Safety in case of fire (BWR2)** | |
| Reaction to fire | The membrane obtains a reaction to fire **class E- d2** in accordance with EN 13501-1 |
| **3.3 Hygiene, health and the environment (BWR3)** | |
| Resistance to water penetration | **W1** according to EN 13859-1 and EN 1928 method A |
| Water vapour transmission | **$S_d$ = 0,15 m ± 0,05** according to EN 12572 |

Tensile properties
EN 13859-1, Annex A

| **Designation**<br><br>**Characteristics** | **AIRTEX® SAFETY ND DSK** |
|---|---|
| Tensile properties<br>Longitudinal, initial | Mean value:<br>$F_{max}$ = 532 N/50mm<br>Elongation: 56% |
| Longitudinal, aged | Mean value:<br>$F_{max}$ > 491 N/50mm<br>Elongation: 63 % |
| Transverse, initial | Mean value:<br>$F_{max}$ = 424 N/50mm<br>Elongation: 94% |
| Transverse, aged | $F_{max}$ > 454 N/50mm<br>Elongation: 95 % |

Resistance to tearing

| **Designation**<br><br>**Characteristics** | **AIRTEX® SAFETY ND DSK** |
|---|---|
| Resistance to tearing | |
| Longitudinal, initial | Mean value:<br>$F_{max}$ = 360 N/200 mm |
| Longitudinal, aged | NPA |
| Transverse, initial | Mean value:<br>$F_{max}$ = 365 N/200 mm |
| Transverse, aged | NPA |

Resistance to perforation — **No Performance Assessed**

<table>
<tr><th>Characteristic</th><th>Assessment of characteristic</th></tr>
<tr><td>Dimensional stability<br>EN 1107-2</td><td>< 1 % both longitudinal and transverse</td></tr>
<tr><td>Flexibility at low temperature</td><td>$T_B \leq$ -30 °C</td></tr>
<tr><td>Resistance to artificial ageing:<br>UV resistance 5000h<br>Exposure to heat</td><td>
<table>
<tr><th>Tensile properties</th><th>AIRTEX® SAFETY ND DSK</th></tr>
<tr><td>Longitudinal, initial</td><td>Mean value:<br>$F_{max}$ = 532 N/50mm<br>Elongation: 56%</td></tr>
<tr><td>Longitudinal, aged</td><td>Mean value:<br>$F_{max}$ > 491 N/50mm<br>Elongation: 63 %</td></tr>
<tr><td>Transverse, initial</td><td>Mean value:<br>$F_{max}$ = 424 N/50mm<br>Elongation: 94%</td></tr>
<tr><td>Transverse, aged</td><td>$F_{max}$ > 454 N/50mm<br>Elongation: 95 %</td></tr>
</table>
Resistance to water before- and after aging: Class W1
</td></tr>
<tr><td>Resistance to penetration of air</td><td>0,370 $m^3$/ ($m^2$ × h × 50 Pa)</td></tr>
<tr><td>Water tightness of seams</td><td>No Performance Assessed</td></tr>
<tr><td>Emissivity</td><td>No Performance Assessed</td></tr>
<tr><td>Tightness of perforations from nails and screws</td><td>
<table>
<tr><th colspan="2">AIRTEX® SAFETY ND DSK</th></tr>
<tr><td>No additional nail sealing material is necessary on a full-surface pressure-resistant substrate</td><td>With nail sealing tape AirTex Nageldichtband, in the case of non-full-surface</td></tr>
<tr><td colspan="2">Heavy rain of 2 l / $m^2$ × min up to a wind pressure of 300 Pa.</td></tr>
</table>
</td></tr>
</table>

**Aspects related to the performance of the product**

The European Technical Assessment is issued for the product on the basis of agreed data/information, deposited with ETA-Danmark, which identifies the product that has been assessed and judged. Changes to the product or production process, which could result in this deposited data/information being incorrect, should be notified to ETA-Danmark before the changes are introduced. ETA-Danmark will decide if such changes affect the ETA and consequently the validity of the CE marking based on the ETA and if so whether further assessment or alterations to the ETA, shall be necessary.

The performance of the membranes results from the characteristic values and categories.

The supplementing statements of the manufacturer stated in the MTD for design and application of the membrane for creating a roof underlay with the appropriate performance shall be considered

The performance of the membranes in use as roof underlay can be assumed only, if the following aspects are considered:

- only those ancillary components which are specified by the ETA can be used,
- the appropriate tools shall be used and adjuvant, precautions shall be taken,
- inspecting the substrate surface for appropriateness and correct treatment,
- inspection in the process of establishing the roof underlay and of the finished installation and documentation of the results.

The information as to the handling of waste products shall be observed.

It is the manufacturer's responsibility to make sure that all those who utilize the membrane will be appropriately informed about the specific conditions according to this ETA and the not confidential parts of the MTD deposited to this ETA.

# 4 Attestation and verification of constancy of performance (AVCP)

## 4.1 AVCP system

According to the decision Decision 99/90/EC and 2001/596/EC of the European Commission as amended, the system(s) of assessment and verification of constancy of performance (see Annex V to Regulation (EU) No 305/2011) is 3.

# 5 Technical details necessary for the implementation of the AVCP system, as foreseen in the applicable EAD

Technical details necessary for the implementation of the AVCP system are laid down in the control plan deposited at ETA-Danmark prior to CE marking.

Issued in Copenhagen on 2019-06-21 by

Thomas Bruun
Managing Director, ETA-Danmark

MAGE® Roof & Building Components GmbH
An den Steinenden 7 | D-04916 Herzberg (Elster)

## HERSTELLERERKLÄRUNG zur EU-TAXONOMIE VERORDNUNG

Zur Bestätigung der Konformität gemäß Anlage C zur Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung gemäß der Delegierten Verordnung (EU) 2023/2486 der Kommission vom 27. Juni 2023.

Hiermit bestätigen wir:

MAGE Roof Building Components GmbH
An den Steinenden 7
04916 Herzberg / Elster

für die folgenden Produkte:

- Air Tex MAGE-MB
- FireSafe W1 Black
- AirTex Safety ND DSK
- FireSafe SkyTherm
- FiRo Light
- Flex-Alu (glatt / plissiert / F2)
- Flex Polyform
- Lüftungsprofile Alu
- Rinneneinlauf Alu
- Traufenlüftungskamm Alu
- VarioFit
- Vario Vent
- Alu Rolle Microschnitt

| | |
|---|---|
| Das Produkt/ Erzeugnis/ mindestens ein Teilerzeugnis enthält Stoffe der Kandidatenliste (Version zum Ausstellungsdatum) oberhalb 0,1 Massen%: | **nein** |
| Das Produkt/Erzeugnis/mindestens ein Teilerzeugnis enthält weitere CMR-Stoffe der Kategorie 1A oder 1B, die nicht auf der Kandidatenliste stehen, oberhalb von 0,1 Massen-% in mindestens einem Teilerzeugnis: | **nein** |

Ihr Ansprechpartner bei Rückfragen:
Telefonnummer:
E-Mail-Adresse:

Ralf Neukirch (QHSE-Manager)
+49 (0) 35 35 / 40 07-716
ralf.neukirch@mage-roof.com

Herzberg, 01.12.2025

MAGE® ROOF & BUILDING COMPONENTS GmbH
An den Steinenden 7 Tel. 03535/4007- 0
D – 04916 Herzberg/E. Fax 03535/4007-17