

# Die Welt von Valut

**DACHBAHNEN**

**AIR CONNECT**

**FASSADE**

**DACHZUBEHÖR**

**SCHNEEFANG**

## Qualität aufs Dach Die 6 Valut Vorteile

### 1 Sicherheit

Valut bietet eine reiche Auswahl hochwertigster Dachartikel für jeden Bedarf und stellt so sicher, dass Sie bei fachgerechter Anwendung stets beste Ergebnisse erzielen. Deshalb geben wir Garantien von bis zu 30 Jahren auf unsere Valut Produkte.

### 2 Haushohe Qualität

Die meisten Valut Artikel werden in Deutschland produziert – mit modernster Fertigungstechnik und nach höchsten Sicherheitsstandards.

### 3 Verlege- und Montagefreundlichkeit

Damit Ihnen die Arbeit möglichst problemlos und schnell von der Hand geht, sind Valut Produkte besonders leicht zu verarbeiten.

### 4 Wohngesundheit

Valut Artikel aus dem Innenbereich sind als besonders emissionsarm zertifiziert. Auf diese Weise unterstützt Valut den stetig stärker werdenden Trend zu mehr Wohngesundheit.

### 5 Energieeffizienz

Valut Produkte leisten einen wichtigen Beitrag zur Energieeffizienz von Dachkonstruktionen und schonen auf diese Weise die Umwelt.

### 6 Fünf Sortimente unter einem Dach

Die Vielfalt des Valut Angebots ist in 5 übersichtliche Sortimente unterteilt, damit Sie auf dem Dach jederzeit den Überblick behalten.



ab Seite 12



ab Seite 22



ab Seite 52



ab Seite 60



ab Seite 110

## Inhaltsverzeichnis

ÜBERSICHT EIGENSCHAFTEN

SEITE 10



DACHBAHNEN

SEITE 12

PRODUKTÜBERSICHT

SEITE 14

**SUPRA/ DURO**

DACHBAHN SUPRA 285 SK

Seite 16

DACHBAHN DURO 220G RU

Seite 18

**TEKTO**

DACHBAHN TEKTO 150

Seite 20

DACHBAHN TEKTO 150 SK

Seite 20

DACHBAHN TEKTO 130

Seite 20

DACHBAHN TEKTO 130 SK

Seite 20



AIR CONNECT

SEITE 22

AIR CONNECT SYSTEM

SEITE 24

DIE WELT VON AIR CONNECT

SEITE 26

PRODUKTÜBERSICHT

SEITE 30

**KLIMAMEMBRANEN/ DAMPFBREMSEN**

KLIMAMEMBRAN AIR KM -5 VARIO

Seite 32

KLIMAMEMBRAN AIR KM VARIO EXTRA

Seite 34

DAMPFBREMSE AIR DB 5 SK

Seite 36

DAMPFBREMSE AIR DB 2

Seite 38

DAMPFBREMSE AIR DB 100

Seite 38

**KLEBEMATRIX**

SEITE 40

**KLEBTECHNIK**

KB-I KLEBEBAND INNEN

Seite 42

KB-I PATCH KLEBEPFLASTER INNEN

Seite 42

KB-DI KLEBEBAND DEHNBAR INNEN

Seite 44

KB-P 120 KLEBEBAND INNEN

Seite 44

AK-I 310/600 ML ANSCHLUSSKLEBER INNEN

Seite 46

PRIMER 1000 HAFTGRUNDIERUNG

Seite 46

BD 80 HIGHFLEX BUTYL-DICHTBAND

Seite 48

KB-A 60/150 KLEBEBAND AUSSEN

Seite 50

AK-A 290 ML ANSCHLUSSKLEBER AUSSEN

Seite 50

# Qualität aufs Dach

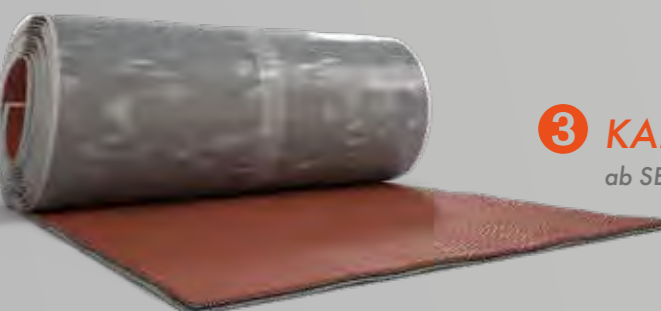


**1 FIRSTENDSCHEIBE**  
SEITE 70

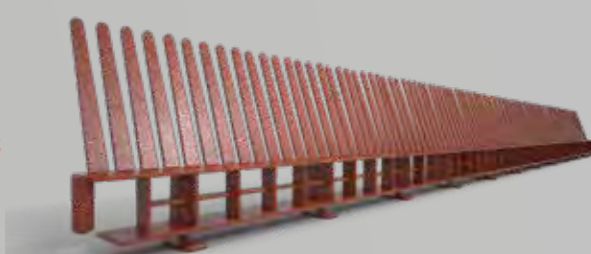
**2 FIRST-GRATROLLE**  
SEITE 64



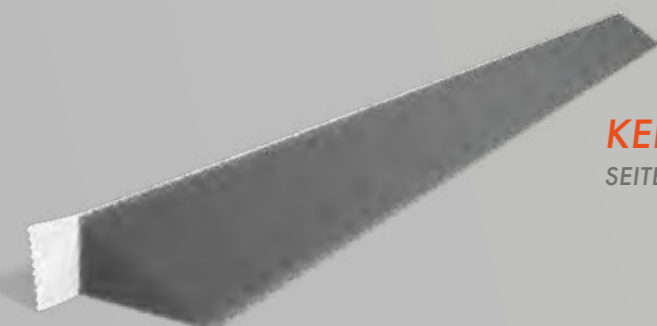
**3 KAMIN- UND WANDANSCHLUSS**  
ab SEITE 78



**4 TRAUFENLÜFTUNG**  
SEITE 90



**KEHLZUBEHÖR**  
SEITE 100



**5 KLIMAMEMBRAN/  
DAMPFBREMSE**  
ab SEITE 32



**6 DACHBAHNEN**  
ab SEITE 14



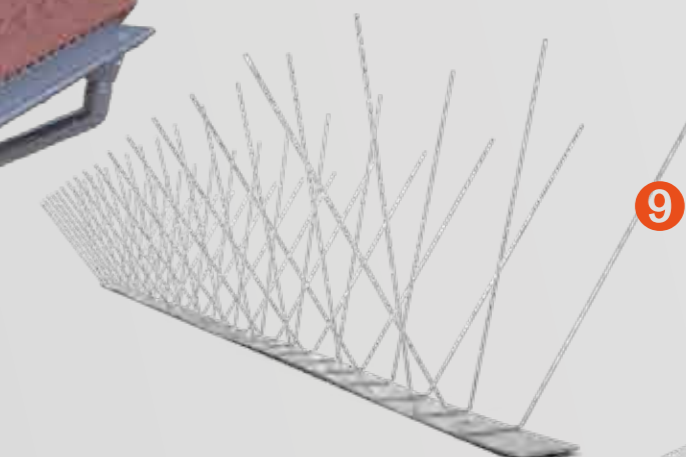
**7 SCHNEESTOPPER**  
ab SEITE 110



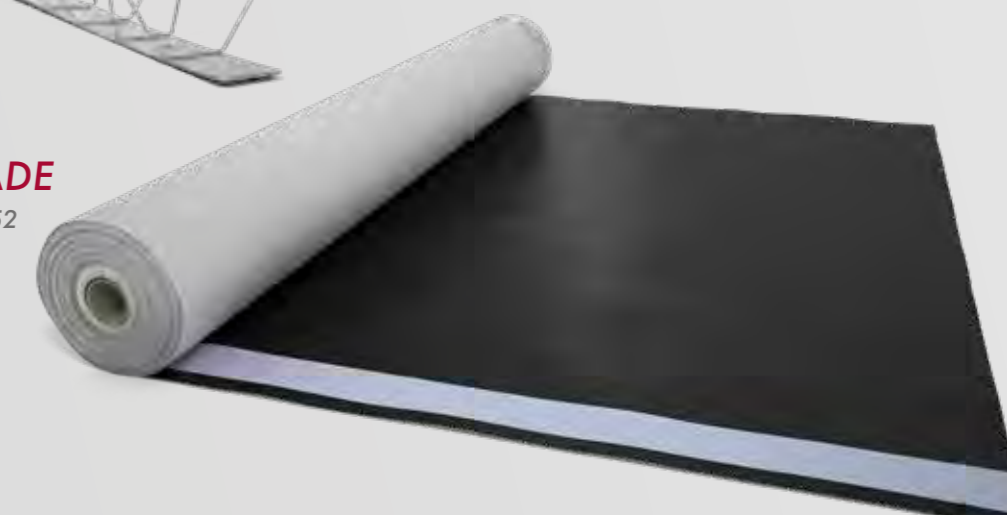
**8 DACHRINNENSCHUTZ**  
SEITE 96



**9 TAUBENABWEHR**  
SEITE 104



**10 FASSADE**  
ab SEITE 52





### FASSADE

#### PRODUKTÜBERSICHT

FASSADE SOLARIS SK
FASSADENBAND SOLARIS

SEITE 52

SEITE 54

Seite 56

Seite 58



### DACHZUBEHÖR/ ANSCHLUSSPRODUKTE

#### PRODUKTÜBERSICHT

##### FIRST

FIRST- UND GRATROLLEN	SEITE 64
FIRST ALUROLL	SEITE 66
FIRST KUPFERROLL	SEITE 68
FIRST KUPFERFLEX	SEITE 68
FIRSTENDSCHEIBEN	SEITE 70
FIRSTLATTENHALTER	SEITE 72
FIRST- UND GRATNAGEL	SEITE 74
FIRST- UND GRATELEMENTE	SEITE 76

##### ANSCHLUSS

KAMIN- UND WANDANSCHLUSS PROFI	SEITE 78
KAMIN- UND WANDANSCHLUSS ECO	SEITE 80

##### TRAUFE

LÜFTUNGSBAND ALU	SEITE 82
LÜFTUNGSBAND PVC	SEITE 84
LÜFTUNGSPROFIL ALU	SEITE 86
LÜFTUNGSPROFIL PVC	SEITE 88
TRAUFLÜFTUNG	SEITE 90
MULTISCHUTZGITTER	SEITE 92
INSEKTENSCHUTZGITTER	SEITE 94
DACHRINNENSCHUTZ	SEITE 96

##### KEHLE

KEHLABDICHTUNG	SEITE 98
KEHLDICHTSTREIFEN	SEITE 100

##### SONSTIGES

NAGELDICHTUNG	SEITE 102
TAUBENABWEHR	SEITE 104
SPRÜHPRIMER	SEITE 106
GEBRAUCHSFERTIGER DACHMÖRTEL	SEITE 108



### SCHNEEFANG

#### PRODUKTÜBERSICHT

SCHNEESTOPPER-TYPEN	SEITE 114
BERECHNUNG DER STÜCKZAHLEN	SEITE 116
PASSENDER SCHNEESTOPPER	SEITE 118

SEITE 110

SEITE 112

Seite 114

Seite 116

Seite 118

DACHBAHNEN

AIR CONNECT

FASSADE

DACHZUBEHÖR

SCHNEEFANG

# Beste Produkteigenschaften bringen Sicherheit aufs Dach

## MATERIALEIGENSCHAFTEN:



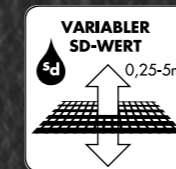
### Sonneneinstrahlung durch Glas

Dieses Produkt ist maximal 18 Monate UV-beständig bei Sonneneinstrahlung hinter Glas.



### BayWa Baugesund

Hochwertige und ausschließlich emissionsarme Produkte dürfen das BayWa Baugesund-Siegel tragen.



### Variabler s<sub>d</sub>-Wert

Der s<sub>d</sub>-Wert eines Bauteils, der bei Produkten mit diesem Zeichen variabel zwischen 0,25 – 5 m variiert.



### Freibewitterung

Diese Produkte sind so ausgebildet, dass sie den besonderen äußeren Witterungseinflüssen wie Regen, UV-Bestrahlung und Wind maximal 3 Monate standhalten und ihre Funktionalität beibehalten.



### Atmungsaktiv

Erleichtert den Wasserdampfdurchgang dank diffusionsoffener Membran.



### Sommereffekt: Rücktrocknung

Feuchtevariable Dampfbremsen sind im Sommer bei hoher relativer Luftfeuchte hochdiffusionsoffen und bieten somit ein Rücktrocknungspotential.



### 20 Jahre Garantie

Auf diese Produkte gibt es eine umfangreiche Garantie bis 20 Jahre.



### Hohes Austrocknungspotential

Die Bahn ist aufgrund der diffusionsoffenen Materialeigenschaft in der Lage, Feuchtigkeit nach außen zu transportieren.

## VERLEGEHINWEISE



### Regensicheres Unterdach

Die Ausführung zum regensicheren Unterdach ist mit diesem Material möglich.



### Richtig herum verlegen

Die Bahn richtig herum verlegen heißt, die bedruckte lesbare Seite zeigt zum Verarbeiter.



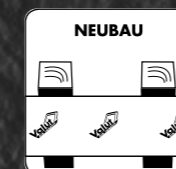
### Empfohlener Lattenabstand

Die Querlattung ist im empfohlenen Abstand von 50 cm raumseitig vor der Einbringung des Einblasdämmstoffes anzubringen.



### Verlegung – quer zum Sparren

Die Dampfbremse wird im Idealfall quer zum Sparren verlegt.



### Neubau

Dieses Produkt ist zum Einsatz im Neubau geeignet.



### Tackerabstand 10 cm

Zur Fixierung der Dampfbremse auf dem Sparren wird ein regelmäßiger Tackerabstand von 10 cm empfohlen.



### EC1 Plus

Produkte, die das EMICODE®-Siegel EC1 Plus tragen, gehören zur Premiumklasse und sind garantiert sehr emissionsarm.



### Linopore UV+

Linopore UV+ ist eine Herstellungstechnologie, bei der die Funktionsmembran zwischen der oberen und unteren Deckschicht eingebettet wird. Diese Funktionsmembran ist maßgeblich für hervorragende technische Eigenschaften verantwortlich.



### Wintereffekt: Dampfhemmend

Feuchtevariable Dampfbremsen wirken im Winter bei geringer Luftfeuchtigkeit stark dampfhemmend. Im Winter, bei geringer Luftfeuchtigkeit, sind sie stark diffusionshemmend.



### Durchsturz Sicherheit

Die Anforderungen für Durchsturz Sicherheit nach DIN 4426 werden durch dieses Produkt erfüllt.



### 10 Jahre Garantie

Auf diese Produkte gibt es eine umfangreiche Material-Garantie bis 10 Jahre.



### Dauerhaft UV-beständig

Hochreißfestes Polyestervlies und eine Spezialbeschichtung machen das Material dauerhaft beständig gegen UV-Einstrahlung.



### 30 Jahre Alterungsstabil

Auf diese Produkte gewähren wir eine Garantie auf 30 Jahre Alterungsbeständigkeit, die in den Garantiebedingungen genau beschrieben ist.



### ETA Bewertung

ETA Bewertung ist eine Europäische Technische Zulassung, die alle wichtigen Produktmerkmale eines Bauprodukts umfasst, die für die Erfüllung der europäischen baurechtlichen Anforderungen bedeutsam sind.



### Nageldichtende Eigenschaften

Die spezielle Oberflächenbeschichtung der Unterspann-/Unterdeckbahn beinhaltet nageldichtende Eigenschaften. Unter bestimmten Voraussetzungen kann auf ein Nageldichtband verzichtet werden.



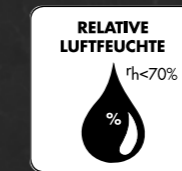
### Gitterverstärkt

In diesem Material ist eine zusätzliche Lage Gewebe integriert.



### Temperaturbeständigkeit

Diese Produkte weisen bei kurzfristiger Belastung mit Temperaturen von -40 °C bis +150 °C keine Mängel in ihrer Funktionalität auf.



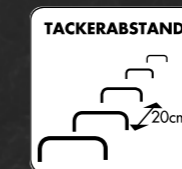
### Relative Luftfeuchte

Dieses Produkt darf bei einer maximalen relativen Luftfeuchte von 70 % eingebaut werden.



### Einblasdämmung geeignet

Diese Dampfbremse ist speziell für den Einsatz bei Einblasdämmstoffen geeignet.



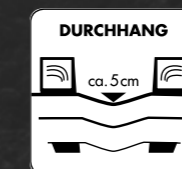
### Tackerabstand 20 cm

Zur Fixierung der Dampfbremse auf dem Sparren wird ein regelmäßiger Tackerabstand von 20 cm empfohlen.



### Sanierung von außen

Dieses Produkt ist für den Einsatzzweck „Sanierung von außen“ geeignet.



### Durchhang

Auf Grund der Materialeigenschaften muss diese Bahn von Sparren zu Sparren mit Durchhang verlegt werden.



### Spannungsfrei ohne Durchhang

Verlegung der Dampfbremse oder Klimamembran spannungsfrei ohne Durchhang.

# DACHBAHNEN

Die neueste Generation unserer Valut Dachbahnen bietet hochmoderne Produkte made in Germany, die höchste Ansprüche in Bezug auf Sicherheit und Verlässlichkeit erfüllen. Ausgestattet mit hochwertigen Unterdeck- und Unterdachbahnen schützen sie jede Dachkonstruktion und Dämmung zuverlässig vor Witterungseinflüssen. Dank innovativer Herstellungsverfahren wie der BiCo-, Linopore-Technologie und Spezialbeschichtungen bietet Valut höchst leistungsfähige Dachbahnen für nahezu alle Anwendungsbereiche.

## PRODUKTÜBERSICHT

**SEITE 14**

### SUPRA/DURO

DACHBAHN SUPRA 285 SK

Seite 16

DACHBAHN DURO 220G RU

Seite 18

### TEKTO

DACHBAHN TEKTO 150

Seite 20

DACHBAHN TEKTO 150 SK

Seite 20

DACHBAHN TEKTO 130

Seite 20

DACHBAHN TEKTO 130 SK

Seite 20

# Produktübersicht



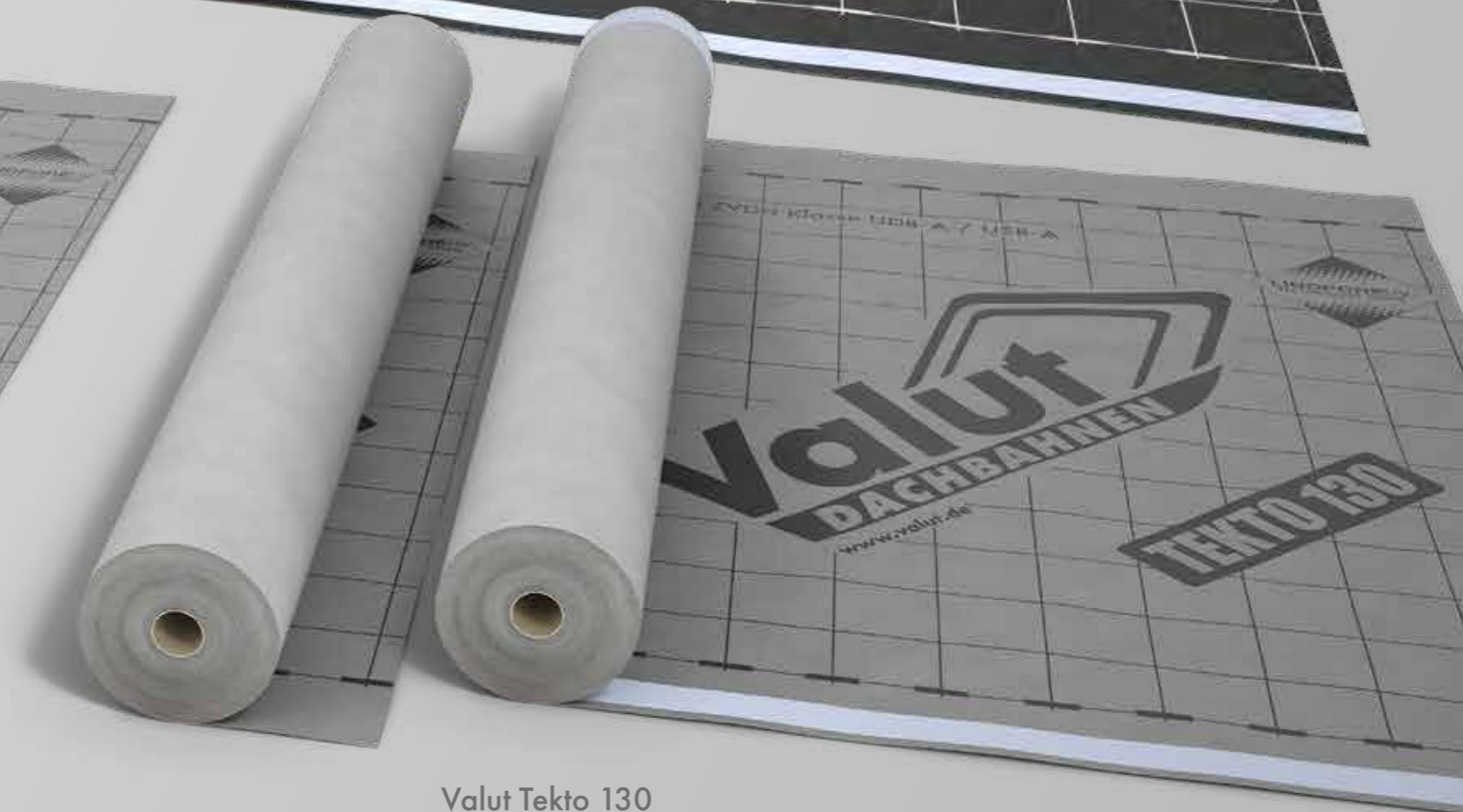
Valut Supra 285 SK



Valut Duro 220G RU



Valut Tekto 150



Valut Tekto 130

# Valut Dachbahnen Supra 285 SK

## DACHBAHN SUPRA 285 SK

Abmessung	Verpackungseinheit	Art.-Nr.
1,5 m x 50 m	1 Rolle à 75 m <sup>2</sup> 1 Palette à 20 Rollen	1803667

Eigenschaften	Wert
Anwendung	Unterdeckbahn/Unterspannbahn UDB-A/USB-A
Funktionsschicht und Trägermaterial	Mehrfache Spezialbeschichtung auf Polyester-Stapelvlies
Flächengewicht	285 g/m <sup>2</sup>
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke $s_{d,e}$ -Wert	0,09 m
Brandverhalten	Klasse E
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W 1 Klasse
Zugfestigkeit/Höchstzugkraft längs/quer	500/370 N/50 mm
UV-Beständigkeit	Dauerhaft
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +150 °C
Behelfsdeckung	12 Wochen mit Nahtsicherung
ETA Bewertung	Perforations- und schlagregensicher ETA-19/0191

### Produktbeschreibung

Die Valut Dachbahn Supra 285 SK ist eine hochdiffusionsoffene Unterdeck-/Unterspannbahn, bestehend aus PES-Vlies mit mehrfacher Spezialbeschichtung. Ausgestattet mit integrierter Nageldichtung und doppelter Selbstklebekante (2-fach SK).

### Anwendungsbereiche

Die Valut Dachbahn Supra 285 SK ist zur direkten Verlegung auf Holzschalung oder Wärmedämmung geeignet. Mit einer Temperaturbeständigkeit von bis zu 150 °C ist die Verlegung unter Photovoltaik-Indachlösungen möglich. Ein zusätzlicher Perforationsschutz mittels Nageldichtband ist aufgrund der abdichtenden Eigenschaften innerhalb Klasse 6 bis Klasse 3 nicht erforderlich, geprüft vom Fraunhofer IBP und durch eine Europäische Technische Bewertung (ETA) bestätigt. In Abhängigkeit von Bedachung und Dachneigung ist eine Ausführung als regensicheres Unterdach möglich. Hohe Reißfestigkeit und dauerhafte UV-Beständigkeit über viele Jahre, auch nach Alterung, dafür garantieren wir 20 Jahre (nach Garantiebedingungen). Geeignete Valut Klebtechnik im System, siehe Seite 40.



### Produktvorteile:

- Nageldichtende Eigenschaften
- Dauerhaft UV-beständig
- Hohe Temperaturbeständigkeit
- 20 Jahre Garantie



QR-Code scannen und mehr über  
Valut Supra 285 SK erfahren



Dachbahn Supra 285 SK



# Valut Dachbahnen

## Duro 220G RU

### DACHBAHN DURO 220G RU

Abmessung	Verpackungseinheit	Art.-Nr.
1,5 m x 50 m	1 Rolle à 75 m <sup>2</sup> 1 Palette à 20 Rollen	1803666

Eigenschaften	Wert
Anwendung	Unterdeckbahn/Unterspannbahn UDB-A/USB-A
Material	4-lagig aus Funktionsmembran, beidseitigen PP-Vlies und integrierter Gittereinlage
Flächengewicht	220 g/m <sup>2</sup>
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke $s_d$ -Wert	0,3 m
Brandverhalten	Klasse E
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1
Zugfestigkeit/Höchstzugkraft längs/quer	540/520 N/50 mm
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +100 °C
UV-Beständigkeit	>3 Monate
Behelfsdeckung	8 Wochen mit Naht- und Perforations-sicherung

#### Produktvorteile:

- Durchsturz-sicher nach DIN 4426
- Geeignet zur Herstellung eines regensicheren Unterdachs in Verbindung mit Valut Nageldichtband
- 10 Jahre Garantie

#### Produktbeschreibung

Die Valut Dachbahn Duro 220G RU ist eine hochdiffusionsoffene 4-lagige Unterdeckbahn, bestehend aus 2 Lagen wasserabweisendem Polypropylen-Spinnvlies, die eine Linopore UV+ Spezial-Funktionsmembran und ein Gittergewebe einbetten.

#### Anwendungsbereiche

Geeignet zur direkten Verlegung auf Holzschalung oder Wärmedämmung. Mit doppelter Selbstklebekante (2-fach SK) ausgestattet. Die Anforderungen für Durchsturz-sicherheit nach DIN 4426 sind erfüllt. Die Ausführung eines regensicheren Unterdachs in Verbindung mit Valut Nageldichtband möglich.

Geeignete Valut Klebetechnik im System siehe Seite 40.

QR-Code scannen und mehr über Valut Duro 220G RU erfahren



10 JAHRE GARANTIE



DURCHSTURZ  
SICHERHEIT

DIN 4426



GITTERVERSTÄRKT



LINOPOREUV  
TECHNOLOGY INSIDE



REGENSICHERES  
UNTERDACH



# Valut Dachbahnen Tekto 150 und 130

## DACHBAHNEN TEKTO 150 UND 130

Dachbahn	Abmessung	Verpackungseinheit	Art.-Nr.
Tekto 150	1,5 m x 50 m	1 Rolle à 75 m <sup>2</sup>	1803664
Tekto 150 SK mit Klebestreifen			1803665
Tekto 130		1 Palette à 24 Rollen	1803650
Tekto 130 SK mit Klebestreifen			1803662

Die **Valut Dachbahn Tekto 150** ist eine hochdiffusionsoffene 3-lagige Unterdeckbahn, bestehend aus 2 Lagen wasserabweisendem Polypropylen-Spinnvlies, die eine Linopore UV+ Spezial-Funktionsmembran einbetten. Auch mit doppelter Selbstklebekante (2-fach SK) lieferbar.

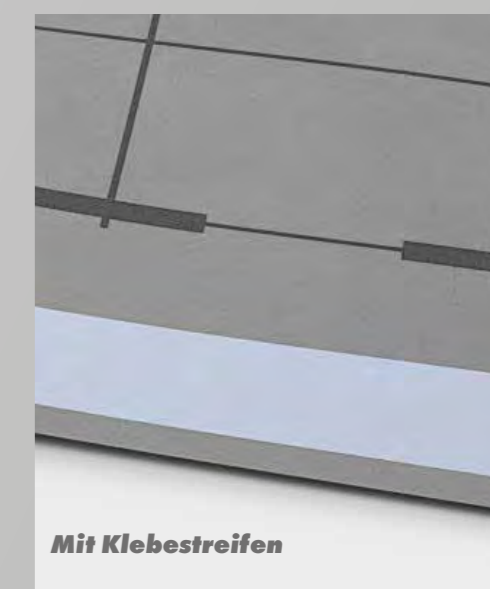
Die **Valut Dachbahn Tekto 130** ist eine hochdiffusionsoffene 3-lagige Unterdeckbahn, bestehend aus 2 Lagen wasserabweisendem Polypropylen-Spinnvlies, die eine Linopore UV+ Spezial-Funktionsmembran einbetten. Zur direkten Verlegung auf Holzschalung oder Wärmedämmung geeignet. Auch mit doppelter Selbstklebekante (2-fach SK) lieferbar.

Eigenschaften Tekto 150	Wert
Anwendung	Unterdeckbahn/Unterspannbahn UDB-A/USB-A
Material	3-lagig aus Funktionsmembran und beidseitigem PP-Vlies
Flächengewicht	150 g/m <sup>2</sup>
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke $s_d$ -Wert	0,06 m
Brandverhalten	Klasse E
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1
Zugfestigkeit/Höchstzugkraft längs/quer	310/300 N/50mm
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +100 °C
UV-Beständigkeit	>3 Monate
Behelfsdeckung	8 Wochen mit Naht- und Perforations-sicherung

Eigenschaften Tekto 130	Wert
Anwendung	Unterdeckbahn/Unterspannbahn UDB-A/USB-A
Material	3-lagig aus Funktionsmembran und beidseitigem PP-Vlies
Flächengewicht	130 g/m <sup>2</sup>
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke $s_d$ -Wert	0,02 m
Brandverhalten	Klasse E
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1
Zugfestigkeit/Höchstzugkraft längs/quer	300/280 N/50mm
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +100 °C
UV-Beständigkeit	>3 Monate
Behelfsdeckung	6 Wochen mit Naht- und Perforations-sicherung



Ohne Klebestreifen



Mit Klebestreifen

### Produktvorteile:

- Zur direkten Verlegung auf der Schalung
- Temperaturbeständig bis +100 °C
- 10 Jahre Garantie
- Mit doppelter Selbstklebekante lieferbar

Geeignete Valut Klebetechnik im System siehe Seite 40.

QR-Code scannen und mehr über  
Valut Tekto 150 erfahren



QR-Code scannen und mehr über  
Valut Tekto 130 erfahren



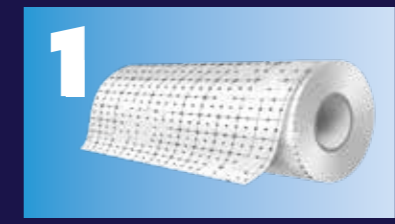


Das Valut air connect Luftdichtsystem bietet perfekt aufeinander abgestimmte Komponenten, mit denen man einfach und zuverlässig eine absolut lückenlose Luft- und Winddichtheits-Ebene zum Schutz des Innenbereichs herstellen kann.

<b>AIR CONNECT SYSTEM</b>	<b>SEITE 24</b>
<b>DIE WELT VON AIR CONNECT</b>	<b>SEITE 26</b>
<b>PRODUKTÜBERSICHT</b>	<b>SEITE 30</b>
<b>KLIMAMEMBRANEN/ DAMPFBREMSEN</b>	
KLIMAMEMBRAN AIR KM -5 VARIO	Seite 32
KLIMAMEMBRAN AIR KM VARIO EXTRA	Seite 34
DAMPFBREMSE AIR DB 5 SK	Seite 36
DAMPFBREMSE AIR DB 2	Seite 38
DAMPFBREMSE AIR DB 100	Seite 38
<b>KLEBEMATRIX</b>	<b>SEITE 40</b>
<b>KLEBETECHNIK</b>	
KB-I KLEBEBAND INNEN	Seite 42
KB-I PATCH KLEBEPFLASTER INNEN	Seite 42
KB-DI KLEBEBAND DEHNBAR INNEN	Seite 44
KB-P 120 KLEBEBAND INNEN	Seite 44
AK-I 310/600 ML ANSCHLUSSKLEBER INNEN	Seite 46
PRIMER 1000 HAFTGRUNDIERUNG	Seite 46
BD 80 HIGHFLEX BUTYL-DICHTBAND	Seite 48
KB-A 60/150 KLEBEBAND AUSSEN	Seite 50
AK-A 290 ML ANSCHLUSSKLEBER AUSSEN	Seite 50

AIR CONNECT AIR CONNECT

## AIR CONNECT SYSTEM



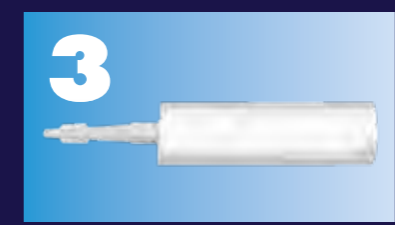
### Dampfbremsfolien und feuchtevariable Klimamembran

Unsere Dampfbremsen sind das Herzstück des Valut AIR CONNECT Systems. Sie bilden eine luftdichte Schicht zum Schutz der Konstruktion im Innenbereich (gemäß DIN 4108-7).



### Hochwertige Klebebänder

Unsere Valut AIR CONNECT Premium-Klebebänder dienen der Sicherung der Luftdichtheitschicht. Nach der Verlegung der ersten Systemkomponente (Abbildung 1) muss diese im Bereich von Überlappungen und Durchdringungen luftdicht versiegelt werden. Unsere Klebebänder bieten für jede Anforderung die richtige Lösung.



### Klebedichtungen

Unsere Valut AIR CONNECT Klebedichtungen sind ideal als luftdichte Anschlüsse der Dampfbremsfolien (Abbildung 1) geeignet. Die Verbindung an den Baukörper muss luftdicht sein, d. h. eine in sich geschlossene Oberfläche aufweisen.

Luftdichtheit ist ein Qualitätskriterium, das der Gesetzgeber schon seit Jahrzehnten fordert. Es gibt viele gute Gründe, luftdicht zu bauen. Die wichtigsten finden Sie im Folgenden:

**Energie- und Kostenersparnis**  
Durch eine undichte Gebäudehülle geht im Laufe eines Jahres Wärmeenergie in großen Mengen verloren. Durch undichte Stellen kann kalte Luft von außen eindringen und die erwärmte Raumluft ungehindert entweichen. Eine luftdichte Gebäudehülle hilft somit auf Dauer, Heizkosten zu senken und damit bares Geld zu sparen.

**Schutz vor Bauschäden wie verdecktem Schimmel**  
In grundsätzlich luftdichten Gebäuden verursachen bereits kleine Undichtheiten außerdem ein

# Luftdich

bauphysikalisches Problem: Warme Luft kann viel mehr Feuchtigkeit aufnehmen als kalte. Strömt nun die auf 20 °C erwärmte Raumluft durch eine Fuge oder einen Riss in der Konstruktion, kühlt sie auf ihrem Weg nach außen ab und kann deshalb einen Teil ihrer Feuchtigkeit nicht mehr halten. Durch eine 1 mm breite und 1 m lange Fuge in der luftdichten Ebene können in der kalten Jahreszeit durch Konvektion bis zu 800 g Wasser in die Konstruktion gelangen. Dies kann schnell sehr unschöne Folgen haben, zum Beispiel eine durchnässte – und damit unbrauchbare – Wärmedämmung, Schimmel und im schlimmsten Fall Hausschwamm.

**Gesundes Wohnklima ohne Schimmel und Schadstoffe**  
Wenn sich während der Bauphase oder später (wie oben beschrieben) Schimmelpilze in der Konstruktion ansiedeln, kann sich das Wohnklima durch undichte Stellen sehr schnell in eine Gesundheitsbelastung verwandeln. Zum einen sind Schimmelsporen oft gar nicht sichtbar, – insbesondere, wenn sich der Schimmelpilzbefall nur innerhalb der Zwischensparren-Dämmung im Dachge-

## KLIMAMEMBRANEN

ab SEITE 32



## DAMPFBREMSEN

ab SEITE 36



## KLEBTECHNIK – INNEN

ab SEITE 42



# Die Welt von AIR CONNECT



## KLEBTECHNIK – AUSSEN

ab SEITE 50



## KLEBTECHNIK – PRIMER

SEITE 47



schoss abspielt. Zum anderen können die Sporen durch Winddruck in die Raumluft gelangen, ebenso wie Fasern aus der Dämmung, Staub, Abgase, Pollen oder auch Rauch. Das Vermeiden von Zugluft hat also viele praktische Vorteile.

**„Es zieht“ – mit Leckageortung zu mehr Wohnkomfort**

Kalte Füße, steifer Nacken – Wohnkomfort fühlt sich anders an. Abhilfe kann hier eine sogenannte Blower-Door-Messung (nach DIN 13829) schaffen. Mit diesem Differenzdruck-Messverfahren werden Lecks in der Gebäudehülle gezielt aufgespürt und dokumentiert, so dass Abdichtungsmaßnahmen ergriffen werden können. Damit gehört unangenehme Zugluft der Vergangenheit an.

gen kaum effizient arbeiten. Wohingegen in sehr dichten Gebäuden wie z. B. dem Passivhausbau der Einsatz einer Lüftungsanlage sehr sinnvoll und praktisch nicht mehr wegzudenken ist. Zum einen, weil in einem extrem dichten Gebäude die erforderliche hygienische Mindestluftwechselrate durch manuelle Fensterlüftung kaum noch zu gewährleisten ist. Vor allem aber, weil eine moderne Lüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung (zum Beispiel über Kreuzgegenstrom-Wärmetauscher) den Geldbeutel schont, da die Heizenergie nicht einfach zum Fenster hinausgepustet wird.

# ht bauen – wozu das Ganze?

**Brandschutz**

Einem Feuer schmeckt so ein zugluftfreies Gebäude gar nicht. Schließlich braucht es Sauerstoff, um gut zu brennen – und eben dieser strömt durch eine gut abgedichtete Gebäudehülle kaum nach. Deshalb entwickelt sich in einem luftdichten Gebäude im Brandfall ein Feuer viel langsamer als z. B. in einem undichten Altbau.

**Schallschutz**

Durch undichte Stellen in der Gebäudehülle strömen nicht nur Zugluft, Schadstoffe und Ihre teure Heizenergie. Offene Risse und Fugen beeinträchtigen zudem die Schalldämmqualität der Bauteile. Deshalb bringt ein wirklich dichtes Gebäude auch mehr Ruhe in Ihren Wohnraum und trägt so zusätzlich zum Wohlbefinden bei.

**Luftwechsel, Wirkung Lüftungsanlage**

In einem zugigen Gebäude können Lüftungsanla-

Wie Sie hier sehen können, gibt es viele gute Gründe, auf die Luftdichtheit einer Gebäudehülle zu achten. Unterm Strich werden auf diese Weise nicht nur laufende Kosten reduziert. Zusätzlich wird so ganz erheblich zur Wertsteigerung und Nachhaltigkeit einer Immobilie beigetragen.

# Produktübersicht

AIR CONNECT  
AIR CONNECT



Valut air KM vario Extra



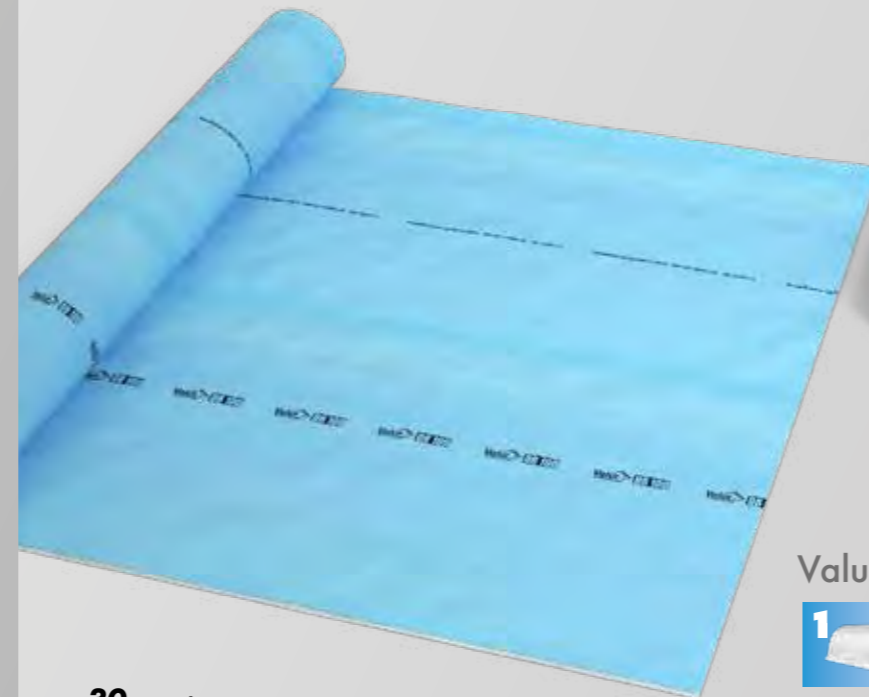
Valut air KM -5 vario



Valut air DB 2



Valut air DB 5 SK



Valut air DB 100



Valut air KB-I



Valut air KB-I Patch



Valut air KB-DI



Valut air KB-A 60/150



Valut air AK-I



Valut air AK-A



Valut air BD 80



Valut air KB-P 120



Valut air Primer 1000



# Valut Klimamembran air KM -5 vario

## KLIMAMEMBRAN AIR KM -5 VARIO

Abmessung	Verpackungseinheit	Art.-Nr.
1,5 m x 50 m	1 Rolle à 75 m <sup>2</sup> 1 Palette à 35 Rollen	1653365

Eigenschaften	Wert
Anwendung	Einsatz bei Neubau oder Sanierung im Altbau, Luftdichtheitsbahn gemäß DIN 4108 Teil 7
Material	Verbund aus Funktionsmembran und PP-Vlies
Flächengewicht	85 g/m <sup>2</sup>
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke s <sub>d</sub> -Wert	0,25 bis 5,0 m variabel, 2,03 m statisch
Brandverhalten	Klasse E
Zugfestigkeit/Höchstzugkraft längs/quer	128/116 N/50mm
Temperaturbeständigkeit	-20 °C bis +80 °C
UV-Beständigkeit	3 Monate, 18 Monate hinter Verglasung im Innenbereich
Emissionsverhalten	Sehr emissionsarm, EC1 <sup>PLUS</sup>

### Produktbeschreibung

Valut air KM -5 vario ist eine feuchtevariable Klimamembran aus einem Verbund einer PA-Folie und einem PP-Vlies. Diese Dampfbremsfolie hat einen variablen s<sub>d</sub>-Wert von 0,25 bis 5,0 m. Die Einstufung hinsichtlich des Emissionsverhalten als sehr emissionsarm (verbrieft durch das EC 1<sup>PLUS</sup> Siegel) und eine exzellente Alterungsbeständigkeit sind weitere Materialeigenschaften.

### Anwendungsbereich

Die Valut air KM -5 vario ist als Dampfbremse und Luftsperr nach DIN 4108-7 zum Schutz der Konstruktion warmseitig von innen einsetzbar. Sowohl im Neubau als auch bei Sanierungen wirkt die Klimamembran durch den variablen s<sub>d</sub>-Wert im Winter dampfhemmend und im Sommer diffusionsoffen. Ein höheres Austrocknungspotential der Konstruktion ist während der gesamten Nutzungsdauer zu erzielen.

### Produktvorteile:

- Feuchtevariabler s<sub>d</sub>-Wert, Rücktrocknung im Sommer, dampfhemmend im Winter
- 3 Monate UV-beständig
- Verarbeitungshinweise auf der Bahn
- 10-cm-Raster erleichtert Verarbeitung



Klimamembran KM -5 Vario

QR-Code scannen und mehr über Valut KM -5 Vario erfahren



### AIR CONNECT SYSTEM



<b>TACKERABSTAND</b> 20cm	<b>VERLEGUNG-QUER ZUM SPARREN</b>	<b>DURCHHANG</b> ca. 5cm	<b>SANIERUNG VON AUSSEN</b>	<b>NEUBAU</b>	<b>FREI BEWITTERUNG</b> max. 3 Monate	<b>SONNEN-EINSTRALUNG DURCH GLAS</b> max. 18 Monate
<b>SOMMEREFFEKT: RÜCKTROCKNUNG</b>	<b>WINTEREFFEKT: DAMPFHEMMENT</b>	<b>RICHTIG HERUM VERLEGEN</b>	<b>RELATIVE LUFTFEUCHTE</b> r <sub>h</sub> < 70%	<b>VARIABLER SD-WERT</b> 0,25-5m	<b>ATMUNGSAKTIV</b>	<b>HOHES AUSTROCKNUNGSPOTENTIAL</b>

Umfangreiche Klebetechnik zur Verklebung der Stöße, von Durchdringungen und im Anschluss an Bauteile ab Seite 40.

# Valut Klimamembran air KM vario Extra

## KLIMAMEMBRAN AIR KM VARIO EXTRA

Abmessung	Verpackungseinheit	Art.-Nr.
1,5 m x 50 m	1 Rolle à 75 m <sup>2</sup> 1 Palette à 33 Rollen	1803668

Eigenschaften	Wert
Anwendung	Einsatz speziell bei Einblasdämmung und im Neubau oder Sanierung im Altbau Luftdichtheitsbahn gemäß DIN 4108 Teil 7
Material	Verbund aus Funktionsmembran, PP-Vlies und Gittereinlage
Flächengewicht	125 g/m <sup>2</sup>
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke s <sub>d</sub> -Wert	0,5 bis 5,0 m feuchtevariabel 2,3 m statisch
Brandverhalten	Klasse E
Zugfestigkeit/Höchstzugkraft längs/quer	200/230 N/50 mm
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +80 °C
UV-Beständigkeit	3 Monate
Emissionsverhalten	Sehr emissionsarm, EC1 <sup>PLUS</sup>

### Produktbeschreibung

Valut air KM vario Extra ist eine feuchtevariable, diffusionsfähige, feuchteregulierende Dampfbremse, bestehend aus Polypropylen-Vlies mit einem feuchtevariablen Membranfilm und integriertem Gittergewebe. Die Klimamembran hat einen variablen s<sub>d</sub>-Wert von 0,50 bis 5,0 m. Die Einstufung hinsichtlich des Emissionsverhaltens als sehr emissionsarm (verbrieft durch das EC 1<sup>PLUS</sup> Siegel) und eine exzellente Alterungsbeständigkeit sind weitere Materialeigenschaften.

### Anwendungsbereich

Die besonders widerstandsfähige und reißfeste Klimamembran ist perfekt für die Verarbeitung von Einblasdämmstoffen geeignet. Wird warmseitig im Innenbereich als Dampfbremse zum Ausbilden einer luftdichten Schicht und zum Schutz der Konstruktion (DIN 68800) gemäß DIN 4108 eingesetzt.

### Produktvorteile:

- Besonders reißfest, Einsatz auch bei Einblasdämmstoffen
- Variabler s<sub>d</sub>-Wert, Rücktrocknung im Sommer, dampfhemmend im Winter
- Leichte Verarbeitung durch 10-cm-Raster
- Verarbeitungshinweise auf der Bahn



QR-Code scannen und mehr über Valut KM vario Extra erfahren



Klimamembran KM vario Extra

### AIR CONNECT SYSTEM



<b>TACKERABSTAND</b> 10cm	<b>VERLEGUNG-QUER ZUM SPARREN</b>	<b>EINBLASDÄMMUNG GEEIGNET</b>	<b>GITTERVERSTÄRKT</b>	<b>VARIABLER SD-WERT</b> 0,5-5m	<b>RELATIVE LUFTFEUCHTE</b> rh<70%	<b>SPANNUNGSFREI OHNE DURCHHANG</b>
<b>EMPFOHLENER LATTENABSTAND</b> 50cm	<b>RICHTIG HERUM VERLEGEN</b>	<b>SOMMEREFFEKT: RÜCKTROCKNUNG</b>	<b>WINTEREFFEKT: DAMPFHEMMEND</b>			



Verkleben der Einblaslöcher mit Valut air KB-I Patch, siehe Seite 42

Umfangreiche Klebetechnik zur Verklebung der Stöße, von Durchdringungen und im Anschluss an Bauteile ab Seite 40.

**DAMPFBREMSE AIR DB 5 SK**

Abmessung	Verpackungseinheit	Art.-Nr.
1,5 m x 50 m	1 Rolle à 75 m <sup>2</sup> 1 Palette à 24 Rollen	1803669

Eigenschaften	Wert
Anwendung	Einsatz unter Aufsparrendämmung und im Neubau als Dampfbremse zum Ausbilden einer luftdichten Schicht gemäß DIN 4108 Teil 7
Material	3-lagig aus Funktionsmembran und beidseitigen PP-Vlies
Flächengewicht	140 g/m <sup>2</sup>
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke s <sub>d</sub> -Wert	5,0 m
Brandverhalten	Klasse E
Zugfestigkeit/Höchstzugkraft längs/quer	240/175 N/50mm
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +80 °C
UV-Beständigkeit	3 Monate
Behelfsdeckung	14 Tage mit Naht- und Perforationssicherung
Emissionsverhalten	Sehr emissionsarm EC1 <sup>PLUS</sup>

**Produktbeschreibung**

Valut air DB 5 SK ist eine Dampfbremse, bestehend aus zwei Lagen Polypropylen-Spinnvlies, die eine monolithische Spezial-Membran einbetten. Mit doppelter Selbstklebekante (2-fach SK) ausgestattet. Die Dampfbremse hat einen festen s<sub>d</sub>-Wert von 5,0 m.

**Anwendungsbereich**

Die Valut air DB 5 SK ist speziell für den Einsatz unter allen gängigen Aufsparrendämmsystemen geeignet.

**Produktvorteile:**

- Doppelte Selbstklebekante
- Verlegung auf der Schalung, gut begehbar
- Leichte Verarbeitung durch 10-cm-Raster

# Valut Dampfbremsen

## air DB 5 SK

QR-Code scannen und mehr über Valut DB 5 SK erfahren



Dampfbremse DB 5

Umfangreiche Klebetechnik zur Verklebung der Stöße, von Durchdringungen und im Anschluss an Bauteile ab Seite 40.

**AIR CONNECT SYSTEM**

# Valut Dampfbremsen air DB 2 / air DB 100

AIR CONNECT

AIR CONNECT

## DAMPFBREMSE AIR DB 2 UND AIR DB 100

Bezeichnung	Abmessung/Größe	Art.-Nr.
DB 2	1,5 m x 50 m Rolle à 75 m <sup>2</sup> Palette à 32 Rollen	1653367
DB 100	4,0 m x 25 m Rolle à 100 m <sup>2</sup> Palette à 50 Rollen	1653366

**Valut air DB 2** ist eine zweilagige Funktionsverbundfolie. Diese Dampfbremse hat einen festen  $s_d$ -Wert von 2,0 m und ist daher vor allem im Neubau zur Ausführung der dampfbremsenden Ebene geeignet.

**Valut air DB 100** ist eine dreilagige PE-Dampfbremse und wird warmseitig im Innenbereich zum Ausbilden einer luftdichten Schicht und zum Schutz der Konstruktion gemäß DIN 4108 eingesetzt.

Eigenschaften air DB 2	Wert
Anwendung	Einsatz im Steildach Neubau, unter Dämmung oberste Geschossdecke Luftdichtheitsbahn gemäß DIN 4108 Teil 7
Material	Zweischichtige Funktionsverbundfolie
Flächengewicht	95 g/m <sup>2</sup>
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke $s_d$ -Wert	2,3 m +/- 0,2 m
Brandverhalten	Klasse E
Zugfestigkeit/Höchstzugkraft längs/quer	100/80 N/50 mm
Temperaturbeständigkeit	-20 °C bis +80 °C
Emissionsverhalten	Sehr emissionsarm, EC1 <sup>PLUS</sup>

Eigenschaften air DB 100	Wert
Anwendung	Einsatz im Steildach Neubau, unter Dämmung oberste Geschossdecke, unter Bodenbelägen auf mineralischen Untergründen Luftdichtheitsbahn gemäß DIN 4108 Teil 7
Material	3-lagig, PE-Folie
Flächengewicht	ca. 115 g/m <sup>2</sup>
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke $s_d$ -Wert	>100 m
Brandverhalten	Klasse E
Zugfestigkeit/Höchstzugkraft längs/quer	145/135 N/50 mm
Temperaturbeständigkeit	-20 °C bis +60 °C
Emissionsverhalten	Sehr emissionsarm, EC1 <sup>PLUS</sup>
Regeneratanteil	0,0 %



QR-Code scannen und mehr über  
Valut DB 2 erfahren



QR-Code scannen und mehr über  
Valut DB 100 erfahren



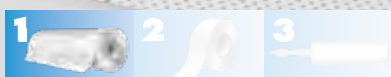
**Dampfbremse DB 2**



**Dampfbremse DB 100**

Umfangreiche Klebtechnik zur Verklebung der Stöße, von Durchdringungen und im Anschluss an Bauteile ab Seite 40.

### AIR CONNECT SYSTEM





# Klebmatrix



Haftgrund	Klebe- und Dichtmittel							
	Valut air KB-I/Patch	Valut air KB-DI	Valut air KB-A 60	Valut air KB-A 150	Valut air BD 80	Valut air AK-I 310/600	Valut air AK-A	Valut air KB-P 120
<b>Verklebung der Valut Dampfbremsen und Valut Dachbahnen</b>								
air KM -5 vario	✓✓	✓✓			✓✓	✓✓	2)	✓✓
air KM vario Extra	✓✓	✓✓			✓✓	✓✓	2)	✓✓
air DB 100	✓	✓✓			✓✓	✓✓		✓✓
air DB 2	✓✓	✓✓			✓✓	✓✓	2)	✓✓
air DB 5 SK	✓✓	✓✓			✓✓	✓✓	2)	✓✓
Supra 285 SK			✓✓	✓✓	✓✓		✓✓	
Duro 220G RU			✓✓	✓✓	✓✓		✓✓	
Tekto 130			✓✓	✓✓	✓✓		✓✓	
Tekto 150			✓✓	✓✓	✓✓		✓✓	
<b>Randanschlussverklebung auf</b>								
Holzuntergründe, sägerau oder gehobelt	✓✓	✓✓				✓	✓	✓✓
OSB-Platten	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓			
Spanplatten	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓			
Holzweichfaserplatten			(✓✓)	(✓✓)	(✓✓)		✓✓	(✓✓)
Gipskartonplatten						✓		✓
Gipsfaserplatten	✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>		✓✓		✓✓
Mauerwerk, verputzt	✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓
Putz / Mörtel	✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓
Beton, glatt, trocken und staubfrei	✓	✓			✓✓	✓✓	✓✓	✓✓
Beton, rau, trocken und staubfrei					✓✓	✓✓	✓✓	✓✓
Bauteile aus PVC und PE	✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓			
Metalle, korrosions-, fett und staubfrei	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓			
Bitumen (auf Trägerlage)	✓	✓	✓	✓				
<b>Durchdringungen</b>								
Elektroleitungen		✓	✓	✓	✓✓	✓		
Rohre, Rohrleitungen		✓	✓	✓	✓✓			
Sparren, Pfetten, Kehlbalken	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓	✓	
<b>Anwendung für den Außenbereich</b>								
Geeignet für Außenanwendungen			✓✓	✓✓	✓✓		✓✓	

- ✓✓ - empfohlen
- ✓ - möglich
- ( ) - vorher primern
- 2) - nur die Vliesseite kann verklebt werden
- 1) - aufgrund der vielen Putzsorten ist eine örtliche eigenverantwortliche Prüfung vorzunehmen (durch den Anwender)

# Valut Klebetechnik

## KB-I und KB-I Patch



### KLEBETECHNIK – INNEN

#### KB-I UND KB-I PATCH

Bezeichnung	Abmessung Einzelrolle	Rollen pro Karton	Art.-Nr.
KB-I	60 mm x 40 m	10	1653356
KB-I Patch	180 x 180 mm	1	1983085



Klebetechnik nach  
DIN 4108-11

#### Produktvorteile:

- Von Hand abreibar
- Besonders geeignet für Holzwerkstoffplatten wie z. B. OSB
- Auch bei tiefen Temperaturen gut zu verarbeiten
- Wasserabweisende Oberfläche

#### Produktvorteile:

- Einzel leicht von der Trägerfolie zu lösen
- Schutz der kompletten Rolle durch Fingerlift
- Reichweite 200 Stück pro Rolle

**Valut air KB-I** ist ein dimensionsstabiles Spezial-Klebeband mit extrem hoher Klebkraft, das von Hand leicht abreibar ist, bestehend aus einem Polyacrylat-Haftkleber auf einem Spezialpapier. Das Klebeband für innen wird zur dauerhaften Verklebung von Dampfbremsen, Kraftpapieren, Alu-Bahnen, PP-Vliesen und harten Holzwerkstoffplatten verwendet. Mit Valut air KB-I können luftdichte Schichten gemäß DIN 4108-7 hergestellt werden.

**Valut air KB-I Patch** ist ein dimensionsstabiles Spezial-Papierklebeband mit extrem hoher Klebkraft. Die Klebepflaster mit einer Abmessung von 180 x 180 mm sind durch einen umlaufenden Fingerlift leicht einzeln ablösbar. Mit dem Valut air KB-I Patch können luftdichte Schichten gemäß DIN 4108-7 hergestellt werden. Klebeband nach DIN 4108-11.

QR-Code scannen und mehr über  
Valut KB-I erfahren



KB-I



QR-Code scannen und mehr über  
Valut KB-I Patch erfahren



KB-I Patch



# Valut Klebetechnik KB-DI und KB-P 120

## KLEBETECHNIK – INNEN KB-DI UND KB-P 120

Bezeichnung	Abmessung Einzelrolle	Rollen pro Karton	Art.-Nr.
KB-DI	60 mm x 25 m	10	1653357
KB-P 120	120 mm x 25 m	4	1983084

MADE IN GERMANY



Klebetechnik nach  
DIN 4108-11

### Produktvorteile:

- Dehnfähig
- Mit PET-Fadengelege verstärkt
- Sehr hohe Anfangshaftung
- Hervorragende Alterungsbeständigkeit

### Produktvorteile:

- Anschlussverklebung auf Mauerwerk ohne Glattnstrich
- Überputzbar
- Geteilte, überlappende Abdeckfolie zur einfacheren Verarbeitung
- Sehr emissionsarm (EC 1<sup>PLUS</sup>)

**Valut air KB-DI** ist ein schmiegsames Polyethylen- Klebeband mit einem extrem klebstarken und feuchteresistenten Polyacrylat-Haftkleber. Das dehnbare Klebeband für innen wird zum luftdichten Verkleben und Abdichten von Durchdringungen und Überlappungen von Luftdichtheitsschichten und Dampfbremsfolien gemäß DIN 4108-7 eingesetzt. Es ist geeignet zur Verklebung von PP-Vliesen, PE- und Alu-Bahnen, MDF- und harten Holzwerkstoffplatten sowie Kunststoffen.

Das **Valut air KB-P 120** eignet sich ideal zum luftdichten Verkleben und Abdichten von Anschlüssen für Luftdichtheitsschichten und Dampfbremsfolien im Innenbereich gemäß DIN 4108-7. Es wurde speziell entwickelt für den Einsatz mit den Valut Dampfbremsen DB 100, KM-5 vario, KM vario Extra und DB 2. Des Weiteren kann Valut air KB-P 120 zur Anschlussverklebung auf Mauerwerk von diversen Werkstoffen verwendet werden – vor allem PP-Vliesen, glatten und rauen PE-Bahnen, Kraftpapieren ohne Wachsbeschichtung, Alu-Bahnen, MDF und harten Holzwerkstoffplatten sowie Kunststoffen. Es ist mit allen marktüblichen Putzen auf Gips- und Zementbasis überputzbar.

QR-Code scannen und mehr über  
Valut KB-DI erfahren



KB-DI



QR-Code scannen und mehr über  
Valut KB-P 120 erfahren



KB-P 120



**TIPP**  
für den Profi:

**Valut air KB-DI Klebeband dehnbar innen** ist eines für alles, sowohl die Verklebung der Stöße als auch die Abdichtung von Durchdringungen sind leicht auszuführen. Das Klebeband sollte mit einem Cuttermesser geschnitten werden.

### AIR CONNECT SYSTEM



# Valut Klebetechnik AK-I und Primer 1000

## AIR CONNECT SYSTEM



## KLEBETECHNIK – INNEN AK-I UND PRIMER 1000

Bezeichnung	Inhalt	Stück pro Karton	Art.-Nr.
AK-I	310 ml	12	1653361
AK-I Schlauchbeutel	600 ml	12	1653362
Primer 1000	1000 ml	4	1653360



Klebetechnik nach  
DIN 4108-11

### Produktvorteile:

- Pastös-elastische Konsistenz
- Dauerelastisch
- Starke Anfangshaftung
- Kein Verspröden

**Valut air AK-I** ist eine einkomponentige Klebedichtung auf Basis einer Polymerdispersion. Der Anschlusskleber innen wird für dauerhafte Anschlüsse von Luftdichtheitsbahnen an den Baukörper gemäß DIN 4108-7 verwendet. Valut air AK-I ist eine Klebemasse nach DIN 4108-11. Erhältlich in einer Kartusche mit 310 ml und einer ca. Reichweite von 7 m und im Schlauchbeutel mit 600 ml mit einer Ergiebigkeit von bis zu 14 m.

**Valut air Primer 1000** ist eine lösungsmittelfreie Haftgrundierung für poröse Untergründe. Der Primer dient zur deutlichen Verbesserung der Haftungseigenschaften zu verklebender Oberflächen wie z. B. Holzfaserplatten, sandendes Mauerwerk und Beton.

### Produktvorteile:

- Praktische Quetschflasche
- Lösungsmittelfrei
- Für innen und außen

QR-Code scannen und mehr über  
Valut AK-I erfahren



AK-I

QR-Code scannen und mehr über  
Valut Primer 1000 erfahren



Primer 1000

# Valut Klebetechnik BD 80 HIGHFLEX

## KLEBTECHNIK - INNEN BD 80 HIGHFLEX

Bezeichnung	Abmessung Einzelrolle	Rollen pro Karton	Art.-Nr.
BD 80	80 mm x 10 m	6	1653364



**Valut air BD 80 Highflex** ist ein sehr stark klebendes und hochdehnfähiges Butyl-Dichtband mit einer hervorragenden Alterungsbeständigkeit. Es wird als flexible Dichtmanschette und zum Abdichten von Luftdichtheitsschichten im Dach- und Wandbereich gemäß DIN 4108-7 verwendet. Valut air BD 80 eignet sich besonders für die nachträgliche Abdichtung bei Durchdringungen jeder Art.

### Produktvorteile:

- Universelle, schnelle Abdichtung von Durchdringungen
- Silikonpapier, mittig geschlitzt, erleichtert die Verarbeitung
- Trennlage mit Überstand für leichtes Abziehen
- Extrem dehnfähig, Reißdehnung >- 300 %
- sehr gute Klebkraft



QR-Code scannen und mehr über Valut BD 80 erfahren



BD 80

### AIR CONNECT SYSTEM



# Valut Klebetechnik KB-A und AK-A

AIR CONNECT



## KLEBETECHNIK – AUSSEN KB-A UND AK-A

Bezeichnung	Abmessung Einzelrolle/ Inhalt Kartusche	Stück pro Karton	Art.-Nr.
KB-A 60	60 mm x 25 m	10	1653358
KB-A 150	150 mm x 25 m	6	1653359
AK-A	290 ml	12	1653363



**Anschlusskleber außen:** Eine Verarbeitungszeit von 7 Minuten erfordert zügiges Andrücken. Nicht zur Verklebung von PE oder PTFE geeignet.

**Valut air KB-A 60** ist ein sehr schmiegsames Spezialklebeband und dient zur Verklebung der Valut Dachbahnen und allen gängigen Unterspan-, Unterdeck- sowie Fassadenbahnen mit geschlossenen und leicht rauen Oberflächen im Außenbereich. Die Verklebung muss dabei unterhalb oder hinter vollständig geschlossenen Verkleidungen liegen. Valut air KB-A haftet zudem sehr fest auf Holz, nicht sandenden Ziegeln sowie sauberen Betonoberflächen, die frei von verklebungsabweisenden Substanzen sind. Weiter dient das Valut air KB-A als Reparaturband für Beschädigungen oder Risse an Unterspan- oder Unterdeckbahnen.

**Valut air KB-A 150** geschlitzt bietet Vorteile bei der Verklebung an aufgehenden Bauteilen und besonderen Geometrien wie Pfetten- oder Zangenanschlüssen.

**Valut air AK-A** ist ein elastischer einkomponentiger Kleb- und Dichtstoff auf MS-Hybrid-Polymerbasis. Der Anschlusskleber ist ideal geeignet für dauerhafte und sichere Abdichtung von Dampfbremsen und Unterdeckbahnen an angrenzende Bauteile im Außenbereich. Valut air AK-A kann z. B. am Traufbereich, Rinnenblech, Gauben oder am Ortgangmauerwerk eingesetzt werden.

AIR CONNECT

### Produktvorteile:

- Temperaturstabil bis +120 °C
- Fadengelege dient als Überdehnungsschutz
- Dauerhaft beständig gegen Feuchtigkeit
- Über 12 Monate UV-stabil bei direkter Sonneneinstrahlung

QR-Code scannen und mehr über Valut KB-A erfahren



KB-A

### Produktvorteile:

- Pastöse Konsistenz
- Schnelle Feuchtigkeitserhärtung
- Geruchlos
- Lösungsmittel- und isocyanatfrei

QR-Code scannen und mehr über Valut AK-A erfahren



AK-A

### AIR CONNECT SYSTEM



Valut Fassadenprodukte verbinden zeitgemäße Technologie mit höchsten Ansprüchen an Zuverlässigkeit und Verarbeitungssicherheit – made in Germany. Sie wurden mit besonderem Augenmerk auf die Anforderungen professioneller Verarbeitung entwickelt und sind für unterschiedlichste Untergründe geeignet.



**PRODUKTÜBERSICHT**

**SEITE 54**

FASSADE SOLARIS SK

Seite 56

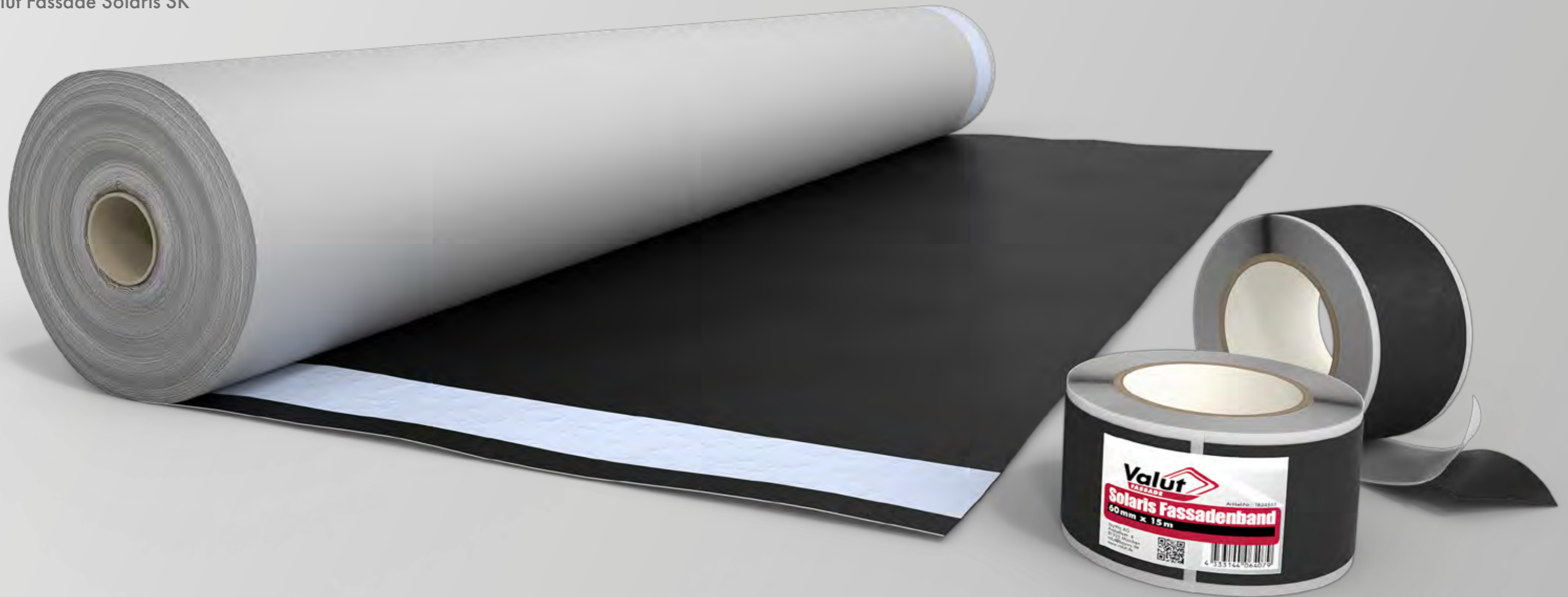
FASSADENBAND SOLARIS

Seite 58



# Produktübersicht

Valut Fassade Solaris SK



Valut Fassadenband Solaris



# Valut Fassadenbahn

## FASSADE SOLARIS SK

Abmessung	Verpackungseinheit	Art.-Nr.
1,5 m x 50 m	Rolle à 75 m <sup>2</sup> Palette à 20 Rollen	1803670

Eigenschaften	Wert
Anwendung	Fassadenbahn
Material	Polyestervlies mit mehrfacher Spezialbeschichtung
Flächengewicht	240 g/m <sup>2</sup>
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke s <sub>e</sub> -Wert	0,07 m
Brandverhalten	Klasse E
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1
Zugfestigkeit/Höchstzugkraft längs/quer	320/300 N/50mm
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +150 °C
UV-Beständigkeit	Dauerhaft
Behelfsdeckung	12 Wochen mit Nahtsicherung

### Produktbeschreibung

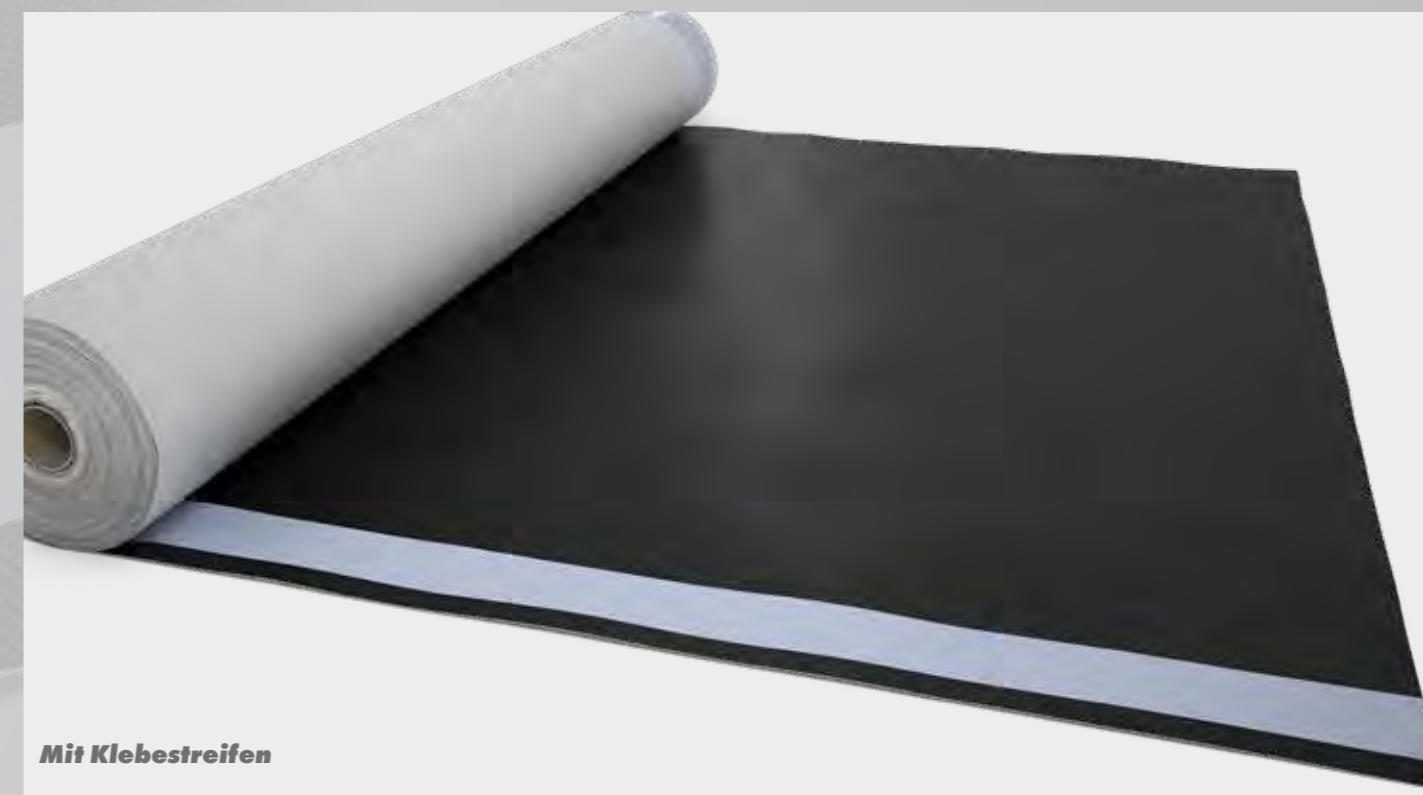
Die Valut Fassade Solaris SK ist eine diffusionsoffene Fassadenbahn, bestehend aus einem wasserabweisenden, spezialbeschichteten PES-Vlies. Sie ist außerdem mit doppelter Selbstklebekante (2-fach SK) zur wind- und wasserdichten Verklebung ausgestattet.

### Anwendungsbereich

Die Valut Fassadenbahn Solaris SK ist zur direkten Verlegung auf Holzschalung oder Wärmedämmung hinter vorgehängten, teil- offenen und offenen Fassaden mit einem uneingeschränkt offenen Fugenanteil einsetzbar. Zur Verklebung der Querstöße, Durchnagelungen oder Beschädigungen wird das Valut Fassadenband Solaris verwendet.

### Produktvorteile:

- Dauerhaft UV-beständig
- Uneingeschränkt offener Fugenanteil
- Wenig Faltenbildung
- 20 Jahre Garantie



Mit Klebestreifen

QR-Code scannen und mehr über Valut Fassade Solaris SK erfahren



# Valut Fassadenband

## FASSADENBAND SOLARIS

Abmessung Einzelrolle	Stück pro Karton	Art.-Nr.
60 mm x 15 m	8	1834865

### Produktbeschreibung

Das Valut Fassadenband Solaris besteht aus einem Polyester-Träger mit Spezialbeschichtung und einem hochwertigen Polyacrylat-Haftkleber.

### Anwendungsbereich

Sie dient zur Verklebung der Valut Fassadenbahn Solaris SK. Das Valut Fassadenband Solaris haftet zudem sehr fest auf Holz, nicht sandenden Ziegeln sowie sauberen Betonoberflächen, die frei von verklebungsabweisenden Substanzen sind. Weiter dient das Valut Fassadenband Solaris als Reparaturband für Beschädigungen oder Risse an der Valut Fassadenbahn Solaris SK.

### Produktvorteile:

- Identische Optik zur Valut Fassadenbahn Solaris SK
- UV-beständig
- Extrem hohe Anfangs- und Dauerklebkraft
- Dauerhaft beständig gegen Feuchtigkeit



QR-Code scannen und mehr über Valut Fassadenband Solaris erfahren



Auch im Bereich Zubehör geht Valut keinerlei Kompromisse in puncto Qualität und Sicherheit ein. Für jeden Aspekt einer professionellen Dachkonstruktion bietet Valut eine Vielfalt von Spitzenprodukten made in Germany.

## PRODUKTÜBERSICHT SEITE 62

### FIRST

FIRST- UND GRATROLLEN	SEITE 64
FIRST ALUROLL	SEITE 66
FIRST KUPFERROLL	SEITE 68
FIRST KUPFERFLEX	SEITE 68
FIRSTENDSCHEIBEN	SEITE 70
FIRSTLATTENHALTER	SEITE 72
FIRST- UND GRATNAGEL	SEITE 74
FIRST- UND GRATELEMENTE	SEITE 76

### ANSCHLUSS

KAMIN- UND WANDANSCHLUSS PROFI	SEITE 78
KAMIN- UND WANDANSCHLUSS ECO	SEITE 80

### TRAUFE

LÜFTUNGSBAND ALU	SEITE 82
LÜFTUNGSBAND PVC	SEITE 84
LÜFTUNGSPROFIL ALU	SEITE 86
LÜFTUNGSPROFIL PVC	SEITE 88
TRAUFE NLÜFTUNG	SEITE 90
MULTISCHUTZGITTER	SEITE 92
INSEKTENSCHUTZGITTER	SEITE 94
DACHRINNENSCHUTZ	SEITE 96

### KEHLE

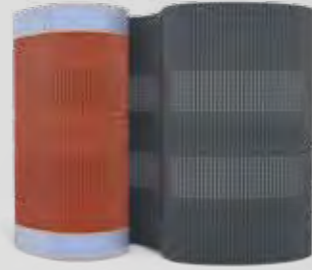
KEHLABDICHTUNG	SEITE 98
KEHLDICHTSTREIFEN	SEITE 100

### SONSTIGES

NAGELDICHTUNG	SEITE 102
TAUBENABWEHR	SEITE 104
SPRÜHPRIMER	SEITE 106
GEBRAUCHSFERTIGER DACHMÖRTEL	SEITE 108

# Produktübersicht

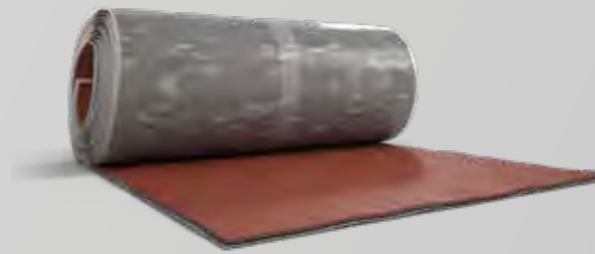
Valut AluRoll  
WCS



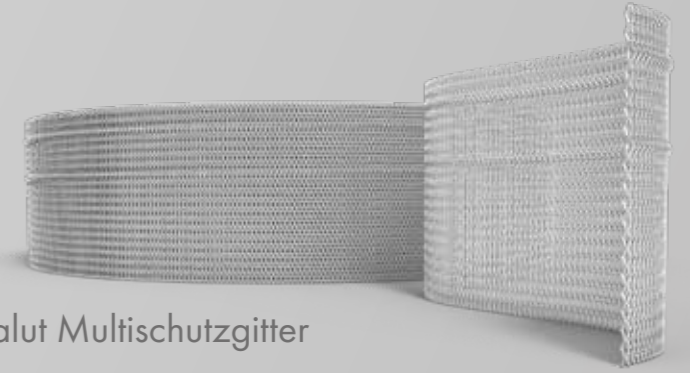
Valut  
Firstplattenhalter



Valut Kamin- und Wandanschluss

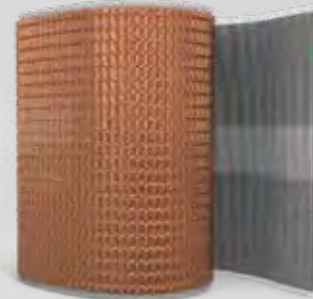


Valut Multischutzgitter



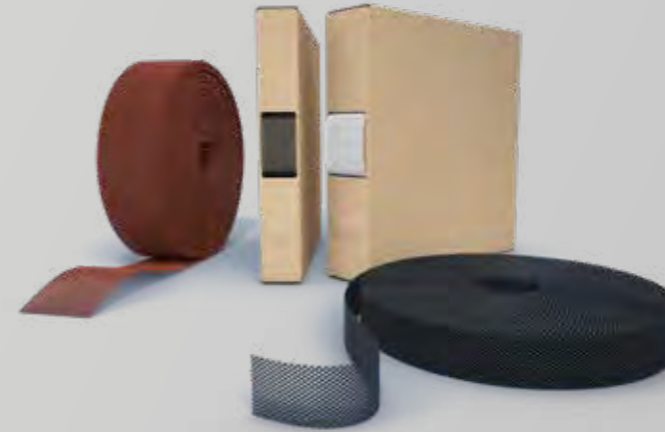
Valut First- und Gratrolle

Valut KupferRoll



Valut KupferFlex

Valut Insektenschutzgitter



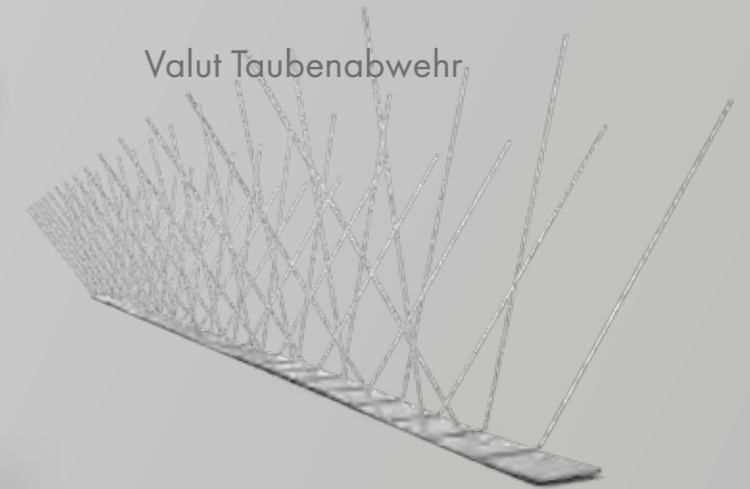
Valut Dachrinnenschutz



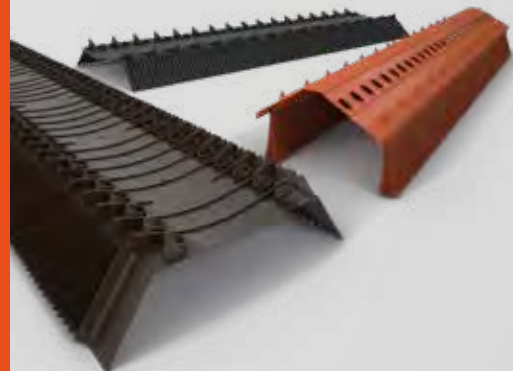
Valut Firstendscheibe  
ALU/PVC



Valut Taubenabwehr



Valut First- und  
Gratelemente

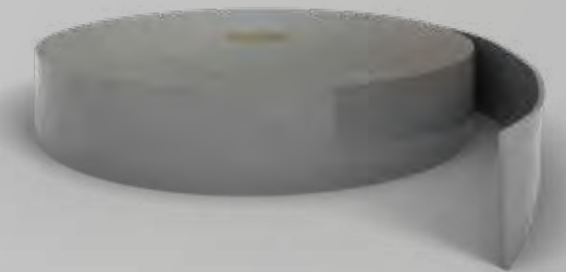


Valut Lüftungsband  
ALU/PVC

Valut  
Kehlabdichtung



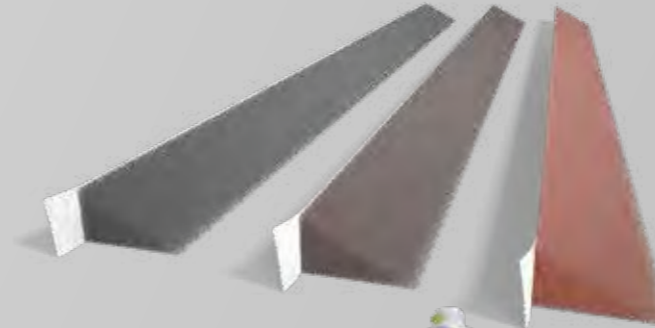
Valut Nageldichtband



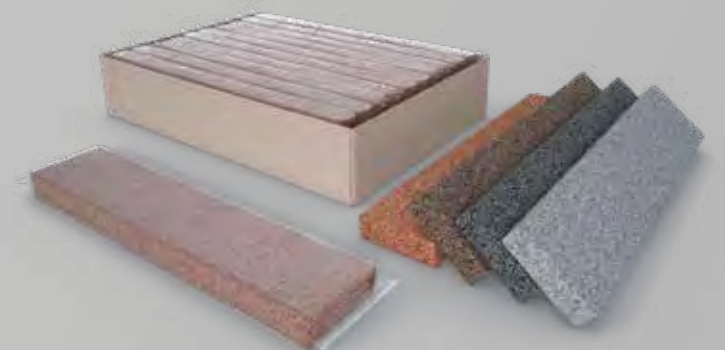
Valut First-  
und Gratnagel



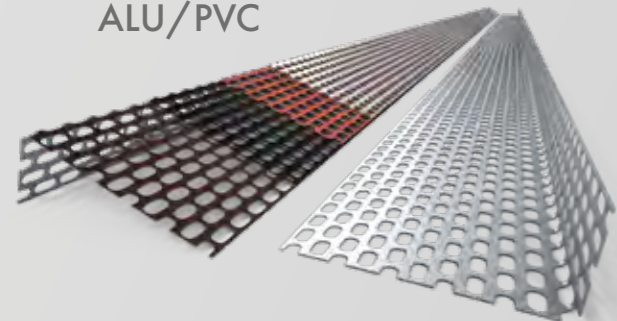
Valut Kehldichtstreifen



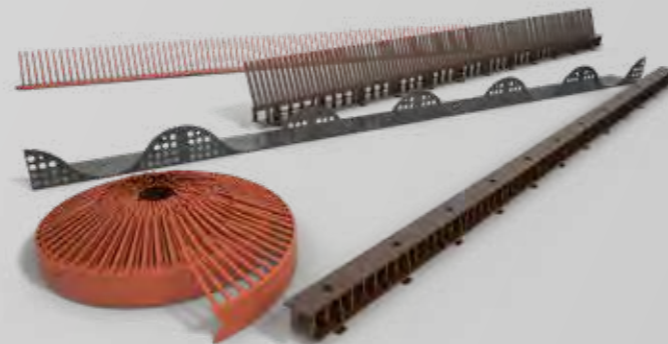
Valut Gebrauchsfertiger  
Dachmörtel



Valut Lüftungswinkel  
ALU/PVC



Valut Traufenlüftung



Valut  
Sprühprimer



DACHZUBEHÖR

DACHZUBEHÖR

# First Valut First- und Gratrolle

## FIRST- UND GRATROLLE PROFIROLL

Abmessung/ Größe	Farbe	Rollen pro Karton	Art.-Nr.
310 mm x 5 m	Schwarz	4	1811468
310 mm x 5 m	Rot	4	1811469
310 mm x 5 m	Braun	4	1811470

## FIRST- UND GRATROLLE ECOROLL

Abmessung/ Größe	Farbe	Rollen pro Karton	Art.-Nr.
310 mm x 5 m	Schwarz	4	1811462
310 mm x 5 m	Rot	4	1811463
310 mm x 5 m	Braun	4	1811464
240 mm x 5 m	Schwarz	4	1811465
240 mm x 5 m	Rot	4	1811466
240 mm x 5 m	Braun	4	1811467

### Produktvorteile:

- Plissierte, reißfeste Aluminiumschürzen
- Breiter Butylstreifen mit 25 mm beidseitig
- Zentrierte Aufschrift im Mittelteil

**Valut ProfiRoll** besteht aus Aluminiumschürzen in drei gängigen Dachziegelfarben und einem Mittelteil aus Aluminium-Drahtgewebe, das die Anforderungen zum Lüftungsquerschnitt nach DIN 4108-3 erfüllt.

**Valut EcoRoll** besteht aus Aluminiumschürzen in 3 gängigen Dachziegelfarben und einem Mittelteil aus Polypropylen-Vlies. Erhältlich in den Breiten 240 mm und 310 mm.

Valut First- und Gratrollen werden eingesetzt zur Trockenfirst- und Trockengratverlegung. Durch das seitlich plissierte Aluminium ist die Verarbeitung der Valut First- und Gratrollen auch bei stark profilierten Dacheindeckungen möglich. Das unterseitig, im äußeren Bereich angebrachte Butylband dient zur dichten Verbindung mit der Dacheindeckung.



QR-Code scannen und mehr über Valut First- und Gratrolle Ecoroll erfahren



QR-Code scannen und mehr über Valut First- und Gratrolle Profiroll erfahren

