



SECCO[®]



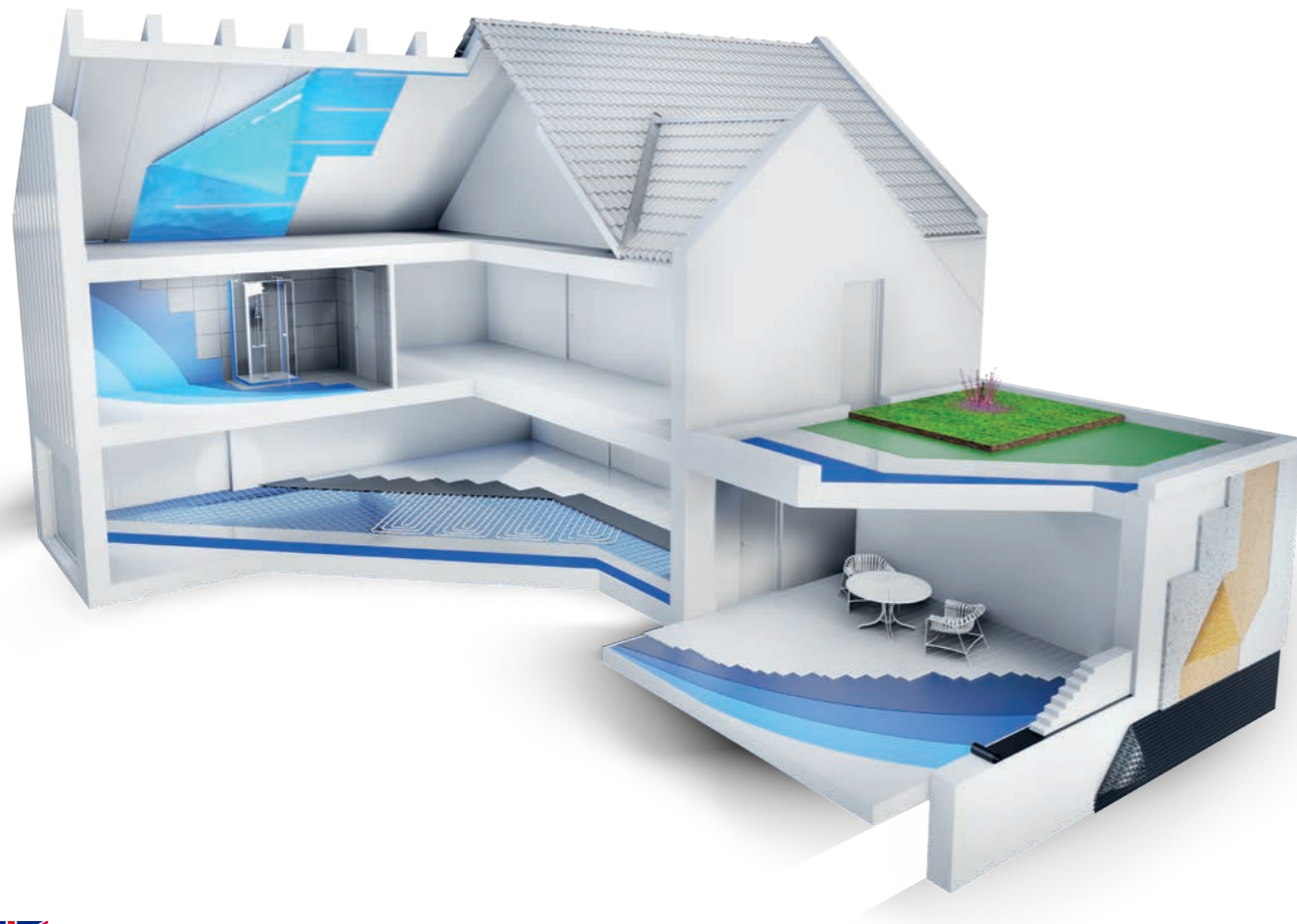
PRODUCT CATALOG



PRODUKTKATALOG

INTRODUCTION / EINLEITUNG

TABLE OF / INHALTSVERZEICHNIS



SECCO is a renowned brand of specialized products for various types of construction and finishing works. Our product range is predominated by waterproofing products, supplemented, e.g. with a wide selection of specialist films and lathing meshes. We make every effort to ensure that specialists looking for effective solutions in waterproof insulation and protection of building structures against moisture find proven and cost-optimal solutions in our company, which holds very strict requirements.



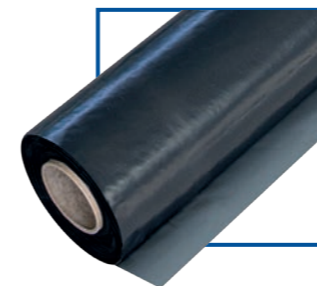
SECCO ist eine anerkannte Marke von Fachprodukten, die für unterschiedliche Arten von Bau- und Innenausbau-Arbeiten bestimmt sind. Im Angebot dominieren Hydroisoliationsprodukte, die u.a. durch eine breite Palette von speziellen Folien und Putzträgergeweben ergänzt sind. Wir geben uns alle Mühe, dass die Spezialisten, die nach effektiven Lösungen im Bereich der wasserdichten Isolierungen und des Schutzes der Bauobjekte vor Feuchtigkeit und Nässe suchen, bei uns bewährte und preislich optimale Lösungen finden, auch bei sehr anspruchsvollen Anforderungen.



**FLUID FILMS
AND ADHESIVES**

**FLÜSSIGFOLIEN
UND KLEBER**

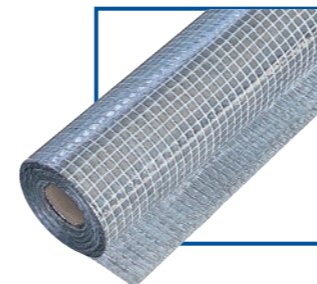
4



**CONSTRUCTION
FILMS**

BAUFOLIEN

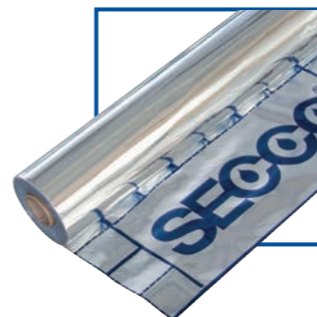
12



**CONSTRUCTION
VAPOR INSULATION**

DAMPFBREMSFOLIEN

20



**INSULATION
AND SECURITY**

**ISOLIERUNGEN
UND ABSICHERUNGEN**

26



GLASS FIBRE MESHES

**GLASFASER-
ARMIERUNGSGEWEBE**

36



FLUID FILMS AND ADHESIVES FLÜSSIGFOLIEN UND KLEBER

FLUID FILM FLEXIFOL 1

One-component, semi-liquid sealing compound forming a flexible, tight waterproofing coating for ceramic tiles on walls and floors.

APPLICATION:

- as a waterproofing coating under wall and floor cladding of ceramic tiles
- for insulating rooms exposed to temporary moisture (kitchens, bathrooms, laundry rooms, basements, terraces)

ADVANTAGES:

- flexible and highly adhesive
- for indoor and outdoor use
- for vertical and horizontal surfaces

INFORMATION:

| Packaging capacity (kg) | Packaging type | Number of pieces per pallet | Number of kg per pallet |
|-------------------------|----------------|-----------------------------|-------------------------|
| 2,5 | bucket | 128 | 320 |
| 5 | bucket | 100 | 500 |
| 13 | bucket | 39 | 507 |

FLÜSSIGFOLIE FLEXIFOL 1

Halbflüssige Einkomponenten-Dichtmasse, die eine elastische, dichte hydroisolierende Schicht unter den Wand- und Fußbodenbelägen aus Keramikfliesen bildet.

ANWENDUNGSGEBIETE:

- als hydroisolierende Schicht unter den Wand- und Fußbodenbelägen aus Keramikfliesen
- zur Isolierung der Räume, die zeitweise der Feuchtigkeit ausgesetzt sind (Küchen, Badezimmer, Waschräume, Keller, Terrassen)






VORTEILE:

- elastisch, mit guter Haftfähigkeit
- zur Anwendung im Innen- und Außenbereich
- auf senkrechten und waagerechten Oberflächen

INFORMATIONEN:






| Verpackungsmenge (kg) | Verpackungstyp | Stückzahl auf der Palette | Menge in kg auf der Palette |
|-----------------------|----------------|---------------------------|-----------------------------|
| 2,5 | Eimer | 128 | 320 |
| 5 | Eimer | 100 | 500 |
| 13 | Eimer | 39 | 507 |

PROPERTIES:

-  consumption: 1±1,5 kg / m²
-  drying time: 1,5 - 3 h / first layer approx. 6 h / second layer
-  application temperature: 5 ÷ 35 °C
-  thermal resistance: -20 ÷ 70 °C
-  color: blue



EIGENSCHAFTEN:

-  Verbrauch: 1±1,5 kg / m²
-  Trocknungszeit: 1,5 - 3 h / first layer approx. 6 h / second layer
-  Temperatur der Applikation: 5 ÷ 35 °C
-  Temperaturbeständigkeit: -20 ÷ 70 °C
-  Farbe: blau



FLUID FILM FLEXIFOL 2

Two-component, permanently flexible sealing compound which forms a waterproofing membrane after curing, resistant to pressurized water and frost. Insulates against radon penetration from the ground.

APPLICATION:

- as a waterproofing coating in humid and wet rooms (swimming pools, laundry rooms, showers, bathrooms, etc.), in water holes, on retaining walls
- for insulating basement walls and foundations

ADVANTAGES:

- highly resistant to weather
- protects against radon
- for above-ground and underground works
- resistant to contact with chlorinated water

INFORMATION:

| Packaging capacity (kg) | Packaging type | Number of pieces per pallet | Number of kg per pallet |
|-------------------------|----------------|-----------------------------|-------------------------|
| 14 | bucket | 33 | 462 |
| 21 | bucket | 16 | 336 |

FLÜSSIGFOLIE FLEXIFOL 2

Dauerhaft, elastische Zweikomponenten-Dichtmasse, die nach der Erhärtung eine hydroisolierende Membran bildet, die gegen die Einwirkung von Druckwasser und gegen Frost beständig ist. Bietet Dämmung gegen das Eindringen von Radon aus dem Untergrund.

ANWENDUNGSGEBIETE:

- als hydroisolierende Schicht in feuchten und nassen Räumen (Schwimmbäder, Waschräume, Duschen, Badezimmer u. ä.) in Teichen, bei Stützmauern
- zur Isolierung von Kellermauern und Fundamenten







VORTEILE:

- sehr witterungsbeständig
- schützt vor Radon
- für oberirdische und unterirdische Bauarbeiten
- beständig gegen Kontakt mit Chlorwasser

INFORMATIONEN:







| Verpackungsmenge (kg) | Verpackungstyp | Stückzahl auf der Palette | Menge in kg auf der Palette |
|-----------------------|----------------|---------------------------|-----------------------------|
| 14 | Eimer | 33 | 462 |
| 21 | Eimer | 16 | 336 |

PROPERTIES:

-  consumption: approx. 1,5 kg/m² / 2 layers, 2-3 kg / 3-4 layers
-  drying time: 12 h / for wall 24 h / under cladding
-  application temperature: 5 ÷ 35 °C
-  thermal resistance: -20 / + 70 °C
-  radon diffusion coefficient: 1,5 *10⁻¹⁰ m² / s (at a thickness of 3 mm)
-  color: grey



EIGENSCHAFTEN:

-  Verbrauch: ca. 1,5 kg/m² / 2 Schichten, 2-3 kg / 3-4 Schichten
-  Trocknungszeit: 12 h / für die Mauer 24 h / unter die Beläge
-  Temperatur der Applikation: 5 ÷ 35 °C
-  Temperaturbeständigkeit: -20 / + 70 °C
-  Radon-Diffusionskoeffizient: 1,5 *10⁻¹⁰ m² / s (bei einer Dicke von 3 mm)
-  Farbe: grau



PRIMER GRUNT S

One-component deeply penetrating fluid for absorbent substrates. Equalizes the substrate's absorbency and acts as a bonding layer with other materials, such as: adhesives, fillers, sealants, leveling and repair of mortars based on polymer dispersions or cement.

APPLICATION:

- for priming absorbent and porous substrates (concrete, aerated concrete, cement slabs drywall and plasterboards)
- as a base for adhesives, ceramic tiles, acrylic and mineral coatings
- as a protective coating for screeds

ADVANTAGES:

- highly efficient
- insoluble in water once cured
- inhibits uptake of soluble salts from the substrate
- for indoor and outdoor use

INFORMATION:

| Packaging capacity (kg) | Packaging type | Number of pieces per pallet | Number of kg per pallet |
|-------------------------|----------------|-----------------------------|-------------------------|
| 5 | canister | 96 | 480 |

GRUNDIERUNGSMITTEL GRUNT S

Einkomponenten-Flüssigkeit, die saugfähige Untergründe tief durchdringt. Sie homogenisiert die Saugfähigkeit des Untergrundes und wirkt wie eine Verbindungsschicht mit anderen Materialien, solchen wie: Kleber, Spachtelmassen, Dichtmassen, Ausgleichs- und Reparaturmörtel auf Basis von Poly-

ANWENDUNGSGEBIETE:

- für die Grundierung saugfähiger und poröser Untergründe (Beton, Gasbeton, Zement-, Gips- und GK-Platten)
- als Grundierung unter Kleber, keramische Platten, Acryl- und Mineralputz,
- als Schutzschicht für Estriche






VORTEILE:

- hochergiebig
- nach Erhärtung nicht wasserlöslich
- hemmt das Hochziehen der löslichen Salze aus dem Untergrund
- zur Anwendung im Innen- und Außenbereich

INFORMATIONEN:

| Verpackungsmenge (kg) | Verpackungstyp | Stückzahl auf der Palette | Menge in kg auf der Palette |
|-----------------------|----------------|---------------------------|-----------------------------|
| 5 | Kanister | 96 | 480 |

PROPERTIES:

-  consumption: 0,08 ÷ 0,15 l/m²
-  drying time: 2 ÷ 3 h
-  application temperature: 5 ÷ 30 °C
-  density: 1,01 g/cm³
-  color: white



EIGENSCHAFTEN:

-  Verbrauch: 0,08 ÷ 0,15 l/m²
-  Trocknungszeit: 2 ÷ 3 h
-  Temperatur der Applikation: 5 ÷ 30 °C
-  Dichte: 1,01 g/cm³
-  Farbe: weiß

SEALING TAPE **SECCO BAND**

WATERPROOFING CORNERS **SECCO CORNER IN/OUT** WATERPROOFING SLEEVE **SECCO WALL/FLOOR**

Specialized products designed to increase the tightness of places particularly exposed to moisture. They effectively protect joints against water and moisture penetration, creating a flexible and durable surface.

APPLICATION:

- to protect corners, expansion joints, substrate cracks and installation pipe penetrations when installing insulation and the waterproofing of terraces, balconies, kitchens and bathrooms
- for making horizontal and vertical insulation of underground building sections, such as: swimming pools
- as waterproofing reinforcement on the interface of various base materials

ADVANTAGES:

- they ensure water tightness in critical spots,
- resistant to aggressive agents,
- highly resistant to mechanical damage

INFORMATION:

| Product name | Dimensions (length x width, mm) | Number of pieces per packaging | Number of pieces per pallet |
|-------------------------|---|--------------------------------|-----------------------------|
| Sealing tape Secco Band | 50 mb x 120 mm | 1 | 120 |
| Secco Corner In | 135 mm x 135 mm | 25 | 3500 |
| Secco Corner Out | 135 mm x 135 mm | 25 | 3500 |
| Secco Wall | 120 mm x 120 mm (średnica otworu 14 mm) | 25 | 3500 |
| Secco Floor | 420 mm x 420 mm | 10 | 860 |

DICHTUNGSBAND **SECCO BAND**

HYDROISOLIERENDES WINKELELEMENT **SECCO CORNER IN/OUT** HYDROISOLIERENDE MANSCHETTE **SECCO WALL/FLOOR**

Fachprodukte, die zur Steigerung der Dichtheit von besonders der Feuchtigkeit ausgesetzten Stellen bestimmt sind. Sie schützen die Fugen wirksam vor dem Eindringen von Wasser und Feuchtigkeit, indem sie eine elastische und feste Oberfläche bilden.

ANWENDUNGSGEBIETE:

- Sie dienen der Absicherung von Ecken, Dehnfugen, Untergrundrissen und Installationsrohrdurchführungen bei der Anfertigung der Isolierung und Hydroisolierung der Terrassen, Balkone, Küchen und Badezimmer
- bei der Anfertigung der waagerechten und senkrechten Isolierung unterirdischer Gebäudeteile vom Typ: Badebecken
- als Verstärkung der Hydroisolierung an der Übergangsstelle der Untergrundmaterialien


VORTEILE:

- sorgen für Wasserdichtheit an kritischen Stellen, sind
- resistent gegen aggressive Medien
- sind sehr resistent gegen mechanische Beschädigungen


INFORMATIONEN:

| Produktbezeichnung | Abmessungen (Länge x Breite, mm) | Stückzahl in der Verpackung | Stückzahl auf der Palette |
|--------------------------|---|-----------------------------|---------------------------|
| Dichtungsband Secco Band | 50 mb x 120 mm | 1 | 120 |
| Secco Corner In | 135 mm x 135 mm | 25 | 3500 |
| Secco Corner Out | 135 mm x 135 mm | 25 | 3500 |
| Secco Wall | 120 mm x 120 mm (Durchmesser der Öffnung 14 mm) | 25 | 3500 |
| Secco Floor | 420 mm x 420 mm | 10 | 860 |

PROPERTIES:

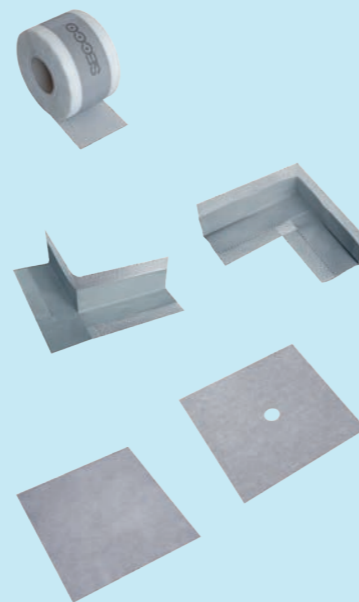
 water tightness: 0,5 MPa

color:

 band: white-grey

 corner in/out: white-grey


 wall/floor: white-grey




EIGENSCHAFTEN:

 Wasserdichtheit: 0,5 MPa

Farbe:

 band: weiß-grau

 corner in/out: weiß-grau

 wall/floor: weiß-grau

SEALING TAPE **SECCO BAND PRO**

Specialized products designed to increase the tightness of places particularly exposed to moisture. They effectively protect joints against water and moisture penetration, creating a flexible and durable surface.

APPLICATION:

- to protect corners, expansion joints, substrate cracks and installation pipe penetrations when installing insulation and the waterproofing of terraces, balconies, kitchens and bathrooms
- for making horizontal and vertical insulation of underground building sections, such as: swimming pools
- as waterproofing reinforcement on the interface of various base materials

ADVANTAGES:

- they ensure water tightness in critical spots,
- resistant to aggressive agents,
- highly resistant to mechanical damage

INFORMATION:

| Product name | Dimensions (length x width, mm) | Number of pieces per packaging | Number of pieces per pallet |
|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|
| Sealing tape Secco Band PRO | 50 mb x 120 mm | 1 | 120 |

DICHTUNGSBAND **SECCO BAND PRO**

Fachprodukte, die zur Steigerung der Dichtheit von besonders der Feuchtigkeit ausgesetzten Stellen bestimmt sind. Sie schützen die Fugen wirksam vor dem Eindringen von Wasser und Feuchtigkeit, indem sie eine elastische und feste Oberfläche bilden.

ANWENDUNGSGEBIETE:

- Sie dienen der Absicherung von Ecken, Dehnfugen, Untergrundrissen und Installationsrohrdurchführungen bei der Anfertigung der Isolierung und Hydroisolierung der Terrassen, Balkone, Küchen und Badezimmer
- bei der Anfertigung der waagerechten und senkrechten Isolierung unterirdischer Gebäudeteile vom Typ: Badebecken
- als Verstärkung der Hydroisolierung an der Übergangsstelle der Untergrundmaterialien


VORTEILE:


- sorgen für Wasserdichtheit an kritischen Stellen, sind
- resistent gegen aggressive Medien
- sind sehr resistent gegen mechanische Beschädigungen


INFORMATIONEN:

| Produktbezeichnung | Abmessungen (Länge x Breite, mm) | Stückzahl in der Verpackung | Stückzahl auf der Palette |
|------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| Dichtungsband Secco Band PRO | 50 mb x 120 mm | 1 | 120 |

PROPERTIES:

 water tightness: 0,5 MPa


 thermal resistance: -40°C ÷ 80°C


 tear strength endwise/ crosswise: ≥ 40 N / ≥ 40 N


color:
band: grey



EIGENSCHAFTEN:

 Wasserdichtheit: 0,5 MPa

 Temperaturbeständigkeit: -40°C ÷ 80°C

 Bruchfestigkeit – in Längsrichtung / in Querrichtung: ≥ 40 N / ≥ 40 N

color:
band: grey

ADHESIVE SECCO HIGH TACK

Universal, permanently flexible adhesive based on MS polymer with a very strong, immediate initial grip.

APPLICATION:

- for general construction works such as: installation of window sills, ledges, shelves, glass elements, terracotta, wood, stone, metal and many others (except for PE, PP, PC, PMMA, PTFE and bitumen)
- for indoor and outdoor use

ADVANTAGES:

- quick initial grip
- for smooth and coarse surfaces
- universal (replaces screws, nails)
- thixotropic - does not run off vertical surfaces

INFORMATION:

| Packaging capacity (ml) | Packaging type | Number of pieces per box |
|-------------------------|----------------|--------------------------|
| 290 | cartouche | 12 |

PROPERTIES:

-  working time: approx. 10 min.
-  initial grip: approx. 10 s.
-  application temperature: 5 ÷ 40 °C
-  thermal resistance: -40°C ÷ 80°C
-  color: white



NEW



NEUHEIT

EIGENSCHAFTEN:

-  Arbeitszeit: etwa 10 min.
-  Anfangshaftung: etwa 10 s.
-  Temperatur der Applikation: 5 ÷ 40 °C
-  Temperaturbeständigkeit: -40°C ÷ 80°C
-  Farbe: weiß



KLEBER SECCO HIGH TACK

Universeller, dauerhaft elastischer Kleber auf Basis von MS-Polymer mit sehr starker, sofortiger Anfangshaftung.

ANWENDUNGSGEBIETE:

- zur Ausführung von Bauarbeiten allgemeinen Charakters: Montage von Fensterbänken, Gesimsen, Elementen aus Glas, Terrakotta, Holz, Stein, Metall und aus vielem anderen (mit Ausnahme von PE, PP, PC, PMMA, PTFE und Bitumen)
- zur Anwendung im Innen- und Außenbereich

VORTEILE:

- schnelle Anfangshaftung
- für glatte und raue Oberflächen
- universell (ersetzt Schrauben, Nägel)
- thixotrop – fließt nicht herunter von senkrechten Oberflächen

INFORMATIONEN:

| Verpackungsmenge (ml) | Verpackungstyp | Stückzahl im Karton |
|-----------------------|----------------|---------------------|
| 290 | Kartusche | 12 |

FLEXIBLE TILE ADHESIVE SECCO KPE (C2TES1)

Cement adhesive mortar with increased parameters, reduced runoff and extended open time, deformable.

APPLICATION:

- for fixing wall and floor tiles on typical and demanding surfaces
- for indoor and outdoor use
- for substrates with underfloor or wall heating

ADVANTAGES:

- for demanding substrates
- highly flexible
- waterproof and frost-resistant

INFORMATION:

| Packaging capacity (kg) | Packaging type | Number of pieces per pallet | Number of kg per pallet |
|-------------------------|-----------------|-----------------------------|-------------------------|
| 25 | worek papierowy | 48 | 1200 |

ELASTISCHER FLIESENKLEBER SECCO KPE (C2TES1)

Zement-Klebemörtel mit erhöhten Parametern, minimiertem Wegfließen und verlängerter offener Zeit, verformbar.

ANWENDUNGSGEBIETE:

- zum Aufkleben der Wand- und Fußbodenplatten auf typische und anspruchsvolle Untergründe
- zur Anwendung im Innen- und Außenbereich
- auf Untergründen mit Fußboden- oder Wandheizung






VORTEILE:

- auf anspruchsvolle Untergründe
- hochelastisch
- wasser- und frostbeständig

INFORMATIONEN:







| Packaging capacity (kg) | Packaging type | Number of pieces per pallet | Number of kg per pallet |
|-------------------------|-----------------|-----------------------------|-------------------------|
| 25 | worek papierowy | 48 | 1200 |

PROPERTIES:

-  performance (at working groove height: 3 mm - 12 mm): 2,25 kg/m² ÷ 9,0 kg/m²
-  correction time: approx. 10min
-  open time: min. 30min
-  application temperature: 5 ÷ 25 °C
-  adhesion (after aging, immersion in water): ≥ 1 N/mm²
-  color: grey



EIGENSCHAFTEN:

-  Ergiebigkeit (bei einer Zahnhöhe von: 3 mm - 12 mm): 2,25 kg/m² ÷ 9,0 kg/m²
-  Korrekturzeit: approx. 10min
-  offene Zeit: min. 30min
-  Temperatur der Applikation: 5 ÷ 25 °C
-  Haftfähigkeit (nach dem Altern, Eintauchen ins Wasser): ≥ 1 N/mm²
-  color: grey





CONSTRUCTION FILMS BAUFOLIEN

CONSTRUCTION FILM SECCO

Universal, flexible polyethylene film for waterproofing and protection of building elements against atmospheric agents, damage and contamination. Contains no chalk fillers.

APPLICATION:

- as layers for moisture insulation of floors, tiled floors, screeds
- as protection, for facades, materials and workplace during construction works
- as moisture protection for thermal and acoustic insulation

ADVANTAGES:

- permanently flexible
- water vapor tight
- tear resistant
- wide range of thickness and width

INFORMATION:

| Thickness (mm) | Roll width (m) | Roll length (m) | Number of rolls per pallet | Number of m ² per pallet |
|----------------|----------------|-----------------|----------------------------|-------------------------------------|
| 0,2 | 4/5/6 | 25/20/33 | 80/80/40 | 8000/8000/7920 |
| 0,3 | 4/5/6 | 25/20/33 | 50/50/25 | 5000/5000/4950 |
| 0,4 | 4/5 | 25/20 | 45/45 | 4500/4500 |
| 0,5 | 4/5 | 25/20 | 35/35 | 3500/3500 |

BAUFOLIE SECCO

Universelle, elastische Polyethylen-Folie für die Ausführung der Dämmung gegen Feuchtigkeit und zum Schutz der Bauelemente vor den Witterungsfaktoren, Beschädigungen und Verschmutzungen. Enthält keine Kreide-Füllstoffe.

ANWENDUNGSGEBIETE:

- als Dämmung der Schicht unter Böden, Fußböden, Estrichen gegen Feuchtigkeit, als Schutz der Fassade, der Materialien und der Arbeitsplätze während der
- Bauarbeiten als Schutz der Wärmedämmung und Schalldämmung vor Feuchtigkeit


VORTEILE:


- dauerhaft elastisch
- wasserdampfdicht
- reißfest
- großer Bereich an erhältlichen Dicken und Breiten


INFORMATIONEN:


| Dicke (mm) | Breite der Rolle (m) | Länge der Rolle (m) | Anzahl der Rollen auf der Palette | Anzahl von m ² auf der Palette |
|------------|----------------------|---------------------|-----------------------------------|---|
| 0,2 | 4/5/6 | 25/20/33 | 80/80/40 | 8000/8000/7920 |
| 0,3 | 4/5/6 | 25/20/33 | 50/50/25 | 5000/5000/4950 |
| 0,4 | 4/5 | 25/20 | 45/45 | 4500/4500 |
| 0,5 | 4/5 | 25/20 | 35/35 | 3500/3500 |

PROPERTIES:

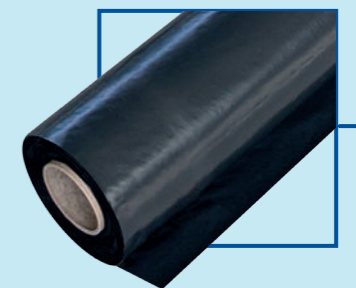
 thickness: from 0,2 to 0,5 mm (± 40%)

 diffusion resistance: $4,8 \cdot 10^{11} \pm 75\%$ [(m²*s*Pa)/kg]


 tensile strength endwise / crosswise: $\geq 40 \text{ N} / \geq 40 \text{ N}$


 elongation endwise / crosswise: $\geq 150\% / \geq 150\%$


 color: black




EIGENSCHAFTEN:

 Dicke: von 0,2 bis 0,5 mm (± 40%)

 Diffusionswiderstand: $4,8 \cdot 10^{11} \pm 75\%$ [(m²*s*Pa)/kg]

 Zugfestigkeit in Längsrichtung: / in Querrichtung: $\geq 40 \text{ N} / \geq 40 \text{ N}$

 Dehnung – in Längsrichtung / in Querrichtung: $\geq 150\% / \geq 150\%$

 Farbe: schwarz



CONSTRUCTION FILM SECCO PRO

Flexible, modified polyethylene film with increased mechanical strength. Designed to protect building elements against atmospheric agents, damage and contamination. Contains no chalk fillers.

APPLICATION:

- as layers moisture insulation for floors, tiled floors
- screeds as protection, for facades, materials and workplace during construction works
- as moisture protection for thermal and acoustic insulation

ADVANTAGES:

- increased mechanical strength
- water vapor tight
- wide range of thickness and width

INFORMATION:

| Thickness (mm) | Roll width (m) | Roll length (m) | Number of rolls per pallet | Number of m ² per roll |
|----------------|----------------|-----------------|----------------------------|-----------------------------------|
| 0,2 | 4/5 | 25/20 | 60/60 | 100/100 |
| 0,3 | 4/5 | 25/20 | 40/40 | 100/100 |

BAUFOLIE SECCO PRO

Elastische, modifizierte Polyethylen-Folie mit erhöhter mechanischer Festigkeit. Vorgesehen für den Schutz der Bauelemente vor den Witterungsfaktoren, Beschädigungen und Verschmutzungen. Enthält keine Kreide-Füllstoffe.

ANWENDUNGSGEBIETE:

- als Dämmung der Schicht unter Böden
- Fußböden, Estrichen gegen Feuchtigkeit, als Schutz der Fassadeder Materialien und der Arbeitsplätze während der
- Bauarbeiten als Schutz der Wärmedämmung und Schalldämmung vor Feuchtigkeit

ADVANTAGES:


- increased mechanical strength
- water vapor tight
- wide range of thickness and width


INFORMATION:


| Dicke (mm) | Breite der Rolle (m) | Länge der Rolle (m) | Anzahl der Rollen auf der Palette | Anzahl von m ² auf der Roll |
|------------|----------------------|---------------------|-----------------------------------|--|
| 0,2 | 4/5 | 25/20 | 60/60 | 100/100 |
| 0,3 | 4/5 | 25/20 | 40/40 | 100/100 |


PROPERTIES:

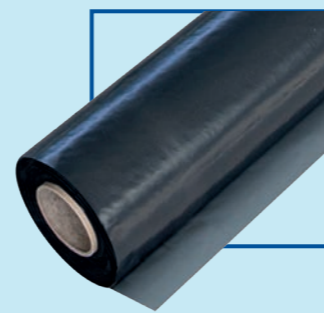
 thickness: from 0,2 to 0,3 mm (± 10%)

 diffusion resistance: $4,8 \cdot 10^{11} \pm 75\%$ [(m²*s*Pa)/kg]

 tear strength endwise / crosswise: $\geq 40 \text{ N} / \geq 40 \text{ N}$


 elongation endwise / crosswise: $\geq 150\% / \geq 150\%$


 color: black-grey




EIGENSCHAFTEN:

 Dicke: from 0,2 to 0,3 mm (± 10%)

 Diffusionswiderstand: $4,8 \cdot 10^{11} \pm 75\%$ [(m²*s*Pa)/kg]

 Bruchfestigkeit – in Längsrichtung / in Querrichtung: $\geq 40 \text{ N} / \geq 40 \text{ N}$

 elongation endwise / crosswise: $\geq 150\% / \geq 150\%$

 Farbe: schwarz-grau



HORIZONTAL INSULATION SECCO GEOFOL PVC

PVC film for damp proofing and waterproofing in general and industrial construction. Large selection of widths adapted to standard dimensions of structural elements.

APPLICATION:

- as horizontal insulation in strip foundations, bearing plates, partitions and underground building sections

ADVANTAGES:

- moisture resistant
- does not degrade permanently
- with high mechanical strength

INFORMATION:

| Roll width (m) | Roll length (m) | Number of rolls per pallet | Number of meters per pallet |
|----------------|-----------------|----------------------------|-----------------------------|
| 0,25 | 30 | 80 | 2400 |
| 0,30 | | 60 | 1800 |
| 0,4 | | 60 | 1800 |
| 0,5 | | 40 | 1200 |
| 0,6 | | 40 | 1200 |
| 1,0 | | 20 | 600 |

WAAGERECHTE ISOLIERUNG SECCO GEOFOL PVC

PVC-Folie zur Anfertigung von Feuchtigkeitsschutz und Wasserschutz im allgemeinen Bau und Industriebau. Eine große Auswahl an Breiten, die an die Standardabmessungen der Konstruktionselemente angepasst ist.

ANWENDUNGSGEBIETE:

- als waagerechte Isolierung von Streifenfundament, Mauerlatten, Trennwänden und unterirdischen Gebäudeteilen


VORTEILE:


- resistent gegen die Einwirkung von Feuchtigkeit
- unverrottbar
- mit hoher mechanischer Festigkeit


INFORMATIONEN:


| Breite der Rolle (m) | Länge der Rolle (m) | Anzahl der Rollen auf der Palette | Anzahl von m ² auf der Roll |
|----------------------|---------------------|-----------------------------------|--|
| 0,25 | 30 | 80 | 2400 |
| 0,30 | | 60 | 1800 |
| 0,4 | | 60 | 1800 |
| 0,5 | | 40 | 1200 |
| 0,6 | | 40 | 1200 |
| 1,0 | | 20 | 600 |

PROPERTIES:

 thickness: 1 mm

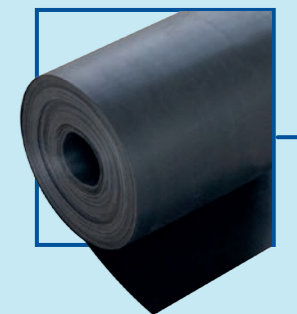
 puncture resistance: endwise and crosswise $\geq 50 \text{ N}$

 elongation at break: endwise and crosswise $\geq 50\%$

 resistance to static load: 20 kg

 water tightness: at 60 kPa / 24 h

 color: black





EIGENSCHAFTEN:

 Dicke: 1 mm

 Nagel-Ausreißfestigkeit: in Längsrichtung und in Querrichtung $\geq 50 \text{ N}$

 Bruchdehnung: in Längsrichtung und in Querrichtung

 Resistenz gegen statische Belastung: 20 kg

 Wasserdichtheit: at 60 kPa / 24 h

 Farbe: schwarz



HORIZONTAL INSULATION SECCO LDPE

Polyethylene film for horizontal damp proofing and waterproofing of buildings in general and industrial construction. It protects the walls of buildings and masonry against capillary moisture from soil. With double-sided extrusion, it binds with mortar perfectly and permanently.

APPLICATION:

- as horizontal insulation in strip foundations, bearing plates, load-bearing walls and partitions





ADVANTAGES:

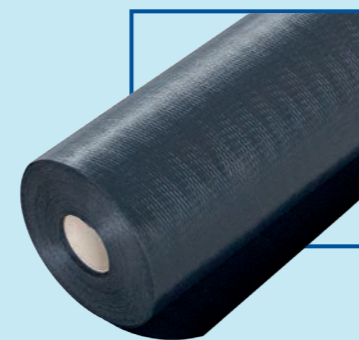
- moisture resistant
- does not degrade permanently
- with high mechanical strength

INFORMATION:

| Roll width (m) | Roll length (m ± 5%) | Number of rolls per pallet | Number of meters per pallet |
|----------------|----------------------|----------------------------|-----------------------------|
| 0,25 | 50 | 316 | 15800 |
| 0,365 | | 216 | 10800 |
| 0,4 | | 195 | 9750 |
| 0,5 | | 156 | 7800 |

PROPERTIES:

-  thickness: 0,3 mm
-  surface weight (g/m²): 270 ± 10%
-  low temperature bending resistance: -25°C
-  color: black



EIGENSCHAFTEN:

-  Dicke: 0,3 mm
-  Oberflächengewicht (g/m²): 270 ± 10%
-  Biegefestigkeit bei niedriger Temperatur: -25°C
-  Farbe: schwarz



WAAGRECHTE ISOLIERUNG SECCO LDPE

Polyethylen-Folie zur Ausführung von waagrechttem Feuchtigkeits- und Wasserschutz im allgemeinen Bau und Industriebau. Schützt die Hauswände und Mauern vor aus dem Boden stammender Kapillarfeuchtigkeit. Verbindet sich dank den beidseitigen Prägungen ideal und dauerhaft mit dem Maurermörtel.

ANWENDUNGSGEBIETE:

- als waagerechte Isolierung von Streifenfundament, Mauerlatten, tragenden Wänden und Trennwänden

VORTEILE:

- resistent gegen die Einwirkung von Feuchtigkeit
- unverrottbar
- mit hoher mechanischer Festigkeit

INFORMATIONEN:

| Breite der Rolle (m) | Länge der Rolle (lfm ± 5%) | Anzahl der Rollen auf der Palette | Anzahl lfm auf der Palette |
|----------------------|----------------------------|-----------------------------------|----------------------------|
| 0,25 | 50 | 316 | 15800 |
| 0,365 | | 216 | 10800 |
| 0,4 | | 195 | 9750 |
| 0,5 | | 156 | 7800 |

CONSTRUCTION FILM SECCO STOP RADON



Film designed to protect buildings from moisture, creates a tight barrier against penetration of harmful radon into the building. Contains no chalk fillers.

APPLICATION:

- as horizontal insulation in strip foundations, load-bearing walls and partitions against water and radon

ADVANTAGES:

- high resistance to mechanical damage and deformations
- high flexibility

INFORMATION:

| Roll width (m) | Roll length (m) | Number of rolls per pallet | Number of m ² per pallet |
|----------------|-----------------|----------------------------|-------------------------------------|
| 5 | 20 | 60 | 6000 |

BAUFOLIE SECCO STOP RADON



Die Folie ist für den Schutz des Hauses vor Feuchtigkeit vorgesehen, sie bildet eine dichte Barriere gegen den in das Haus eindringenden gesundheitsschädlichen Radon. Enthält keine Kreide-Füllstoffe.

ANWENDUNGSGEBIETE:

- als waagerechte Dämmung von Streifenfundament, tragenden Wänden und Trennwänden gegen Wasser und Radon


VORTEILE:

- hohe Resistenz gegen Beschädigungen und mechanische Verformungen
- hohe Elastizität

INFORMATIONEN:

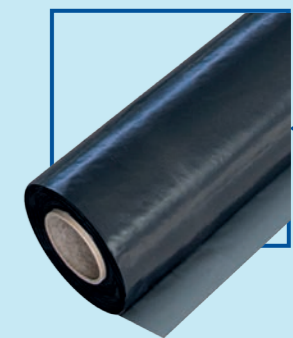
| Breite der Rolle (m) | Länge der Rolle (lfm) | Anzahl der Rollen auf der Palette | Anzahl von m ² auf der Palette |
|----------------------|-----------------------|-----------------------------------|---|
| 5 | 20 | 60 | 6000 |

PROPERTIES:

-  thickness: 0,3 mm ± 10%
-  increased impact resistance: 200 mm
-  confirmed properties in terms of: reduced radon penetration and permeability
-  color: black-grey







NEW



NEUHEIT

EIGENSCHAFTEN:

-  Dicke: 0,3 mm ± 10%
-  Schlagfestigkeit: 200 mm
-  bestätigte Eigenschaften im Bereich: Einschränkung des Eindringens und der Durchlässigkeit von Radon
-  Farbe: schwarz-grau



VERTICAL INSULATION SECCO GEOMEMBRANE 400

Extruded high-density polyethylene (HDPE) film for increased ventilation of foundation surfaces. Creates additional thermal and sound insulation as well as protects foundations against mechanical damage. Prevents damage resulting from soil movements or building subsidence. Resistant to plant roots, fungi, bacteria and rodents.

APPLICATION:

- for vertical insulation of building foundations, floors, ceilings and flat roofs

ADVANTAGES:

- resistant to pressure, tearing, breaking
- does not degrade
- allows installation in any weather conditions

INFORMATION:

| Roll width (m) | Roll length (m) | Number of rolls per pallet | Number of meters per pallet |
|----------------|-----------------|----------------------------|-----------------------------|
| 0,5 | 20 | 48 | 960 |
| 1 | | 24 | 480 |
| 1,5 | | 12 | 240 |
| 2 | | | |
| 2,5 | | | |
| 3 | | | |

WAAGERECHTE ISOLIERUNG SECCO GEOMEMBRANA 400

Eine aus Polyethylen geprägte Folie von hoher Dichte (HDPE), die für eine stärkere Lüftung der Fundamentoberfläche sorgt. Sie bildet eine zusätzliche Wärme-, Schalldämmung und einen Schutz der Fundamente vor mechanischen Beschädigungen. Verhindert Beschädigungen, die aus den Bewegungen des Geländes und Absenkung des Hauses resultieren. Resistent gegen Pflanzenwurzeln, Pilze, Bakterien und Nagetiere.

ANWENDUNGSGEBIETE:

- dient der Ausführung der senkrechten Isolierung der Gebäudefundamente, Böden, Estriche und flachen Dächer

VORTEILE:

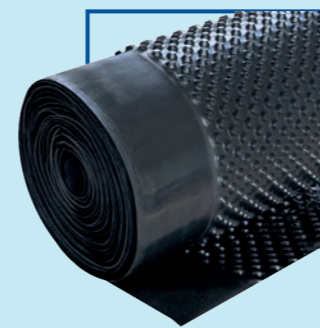
- ist druck- und bruchbeständig
- reißfest und unverrottbar
- erlaubt eine Montage bei beliebigen Witterungsbedingungen

INFORMATIONEN:








| Breite der Rolle (m) | Länge der Rolle (lfm) | Anzahl der Rollen auf der Palette | Anzahl lfm auf der Palette |
|----------------------|-----------------------|-----------------------------------|----------------------------|
| 0,5 | 20 | 48 | 960 |
| 1 | | 24 | 480 |
| 1,5 | | 12 | 240 |
| 2 | | | |
| 2,5 | | | |
| 3 | | | |

PROPERTIES:

-  thickness: 0,4 mm
-  extrusion height: 8 mm
-  weight: 400g/m² ± max 10%
-  resistance to static loads: 20 kg
-  water evaporation capacity: ≥4,6 L/s/m
-  color: black
- 



EIGENSCHAFTEN:

-  Dicke: 0,4 mm
-  Höhe der Prägungen: 8 mm
-  Grammat: 400g/m² ± max 10%
-  Resistenz gegen statische Belastung: 20 kg
-  Fähigkeit zur Wasserverdunstung: ≥4,6 L/s/m
-  Farbe: schwarz
- 

INSTALLATION ACCESSORIES FOUNDATION STRIP AND NAILS

Accessory kit that prevents water, moisture and wind from penetrating the gap between the geomembrane (bubble wrap) and the wall surface when making foundation insulation. The kit components used together guarantee tight insulation.

APPLICATION:

- as a seal and for foundation insulation

ADVANTAGES:

- highly durable
- easy assembly

INFORMATION:

| Product name | Dimensions (length x width, mm) | Number of pieces in packaging | Number of pieces per pallet |
|--------------------|---------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|
| mounting strip PVC | 1000 mm x 70 mm | 25 | 5000 |
| | 2000 mm x 70 mm | | |
| nails with washers | 45 mm x 3,5 mm | 100 | 300 |

MONTAGEZUBEHÖR FUNDAMENT-LEISTE UND NÄGEL

Ein Zubehörsatz, der das Hindurchgelangen von Wasser, Feuchtigkeit und Wind durch den Spalt zwischen der Geomembran (Noppenfolie) und der Wandoberfläche bei der Ausführung der Fundamentdämmung verhindert. Die gemeinsam angewendeten Elemente des Satzes garantieren eine dichte Ausführung der Dämmung.

ANWENDUNGSGEBIETE:

- als Abdichtung der Fundamentdämmung



VORTEILE:

- sehr fest
- leichte Montage

INFORMATIONEN:



| Produktbezeichnung | Abmessungen (Länge x Breite, mm) | Stückzahl in der Verpackung | Stückzahl auf der Palette |
|-----------------------------|----------------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| Montageleiste PVC | 1000 mm x 70 mm | 25 | 5000 |
| | 2000 mm x 70 mm | | |
| Nägeln mit Unterlegscheiben | 45 mm x 3,5 mm | 100 | 300 |

PROPERTIES:

-  material:
 - nails: galvanized hardened steel;
 - washers: PCV, strip: Modified PVC
-  color: black



EIGENSCHAFTEN:

-  Material:
 - Nägel: verzinkter, gehärteter Stahl;
 - Unterlegscheiben: PVC, Leiste: modifizierter PVC
-  Farbe: schwarz



CONSTRUCTION VAPOR INSULATION DAMPFBREMSFOLIEN

VAPOR INSULATION FILM **SECCO**

Polyethylene film with properties which allows regulating the penetration of water vapor in building structures. Contains no chalk fillers.

APPLICATION:

- for making vapor barriers in frame wall structures, roofs, ceilings
- as moisture protection for thermal and acoustic insulation
- for makeshift roofing protection

ADVANTAGES:

- flexible and robust
- protects the structure against moisture
- prevents the formation of fungi and mold

INFORMATION:

| Roll width (m) | Roll length (m) | Number of m ² per roll | Number of rolls per pallet |
|----------------|-----------------|-----------------------------------|----------------------------|
| 2 | 50 | 100 | 80 |
| 3 | 50 | 150 | 60 |
| 4 | 25 | 100 | 80 |

DAMPFBREMSFOLIE **SECCO**

Polyethylen-Folie, deren Eigenschaften eine Regulierung des Wasserdampfes in Baukonstruktionen erlauben. Enthält keine Kreide-Füllstoffe.

ANWENDUNGSGEBIETE:

- zur Anfertigung der Dampfisolierung bei Skelettbau der Wände, Dächer, Decken
- als Schutz der Wärmedämmung und Schalldämmung vor Feuchtigkeit
- zur provisorischen Absicherung der Dachflächen


VORTEILE:


- elastisch und fest
- schützt die Konstruktion vor Feuchtigkeit
- wirkt der Entstehung von Pilzen und Schimmeln entgegen


INFORMATIONEN:


| Breite der Rolle (m) | Länge der Rolle (m) | Anzahl von m ² auf der Rolle | Anzahl der Rollen auf der Palette |
|----------------------|---------------------|---|-----------------------------------|
| 2 | 50 | 100 | 80 |
| 3 | 50 | 150 | 60 |
| 4 | 25 | 100 | 80 |

PROPERTIES:

 thickness:
od 0,2 mm do 0,4 mm
± 40%

 diffusion resistance:
4,8*10¹¹ ± 75%
[(m²*s*Pa)/kg]

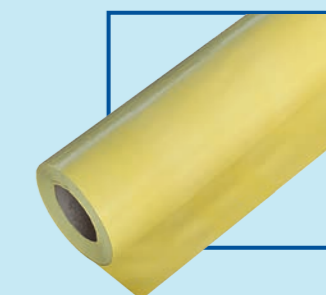
 tear resistance endwise /
crosswise:
≥ 40 N / ≥ 40 N

 elongation endwise/
crosswise:
≥ 150% / ≥ 150%

 color:
yellow


 blue


 green




EIGENSCHAFTEN:

 Dicke:
od 0,2 mm do 0,4 mm
± 40%

 Diffusionswiderstand:
4,8*10¹¹ ± 75%
[(m²*s*Pa)/kg]

 Bruchfestigkeit – in Längs-
richtung / in Querrich-
tung:
≥ 40 N / ≥ 40 N

 Dehnung – in Längsrich-
tung / in Querrichtung:
≥ 150% / ≥ 150%

 Farbe:
gelb

 blau

 grün



VAPOR INSULATION FILM SECCO PRO

Polyethylene film with properties allowing regulating the penetration of water vapor in building structures. Features increased mechanical strength. Contains no chalk fillers.

APPLICATION:

- for making vapor barriers in frame wall structures, roofs, ceilings
- as moisture protection for thermal and acoustic insulation
- as makeshift roofing protection

ADVANTAGES:

- with very high mechanical strength
- protects against mold and mildew
- weather-resistant

INFORMATION:

| Roll width (m) | Roll length (m) | Number of m ² per roll | Number of rolls per pallet |
|----------------|-----------------|-----------------------------------|----------------------------|
| 2 | 50 | 100 | 60 |

DAMPFBREMSFOLIE SECCO PRO

Polyethylen-Folie, deren Eigenschaften eine Regulierung des Hineingelagens des Wasserdampfes in Baukonstruktionen erlauben. Zeichnet sich durch erhöhte mechanische Festigkeit aus. Enthält keine Kreide-Füllstoffe.

ANWENDUNGSGEBIETE:

- zur Anfertigung der Dampfisolierung bei Skelettbau der Wände, Dächer, Decken
- als Schutz der Wärmedämmung und Schalldämmung vor Feuchtigkeit
- als provisorischer Schutz der Dachflächen






VORTEILE:

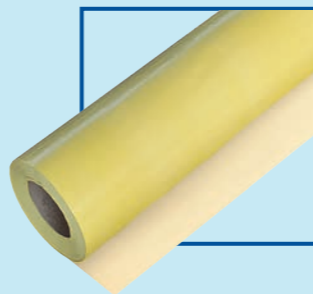
- mit sehr hoher mechanischer Festigkeit, schützt
- vor der Entstehung von Pilzen und Schimmeln
- witterungsbeständig

INFORMATIONEN:






| Breite der Rolle (m) | Länge der Rolle (m) | Anzahl von m ² auf der Rolle | Anzahl von m ² auf der Palette |
|----------------------|---------------------|---|---|
| 2 | 50 | 100 | 60 |

PROPERTIES:

-  thickness: 0,2 mm (±10%)
-  diffusion resistance: $4,8 \cdot 10^{11} \pm 75\%$ [(m²*s*Pa)/kg]
-  tear resistance endwise / crosswise: $\geq 40 \text{ N} / \geq 40 \text{ N}$
-  elongation endwise / crosswise: $\geq 150\% / \geq 150\%$
-  color: yellow



PROPERTIES:

-  Dicke: 0,2 mm (±10%)
-  Diffusionswiderstand: $4,8 \cdot 10^{11} \pm 75\%$ [(m²*s*Pa)/kg]
-  Bruchfestigkeit – in Längsrichtung / in Querrichtung: $\geq 40 \text{ N} / \geq 40 \text{ N}$
-  Dehnung – in Längsrichtung / in Querrichtung: $\geq 150\% / \geq 150\%$
-  Farbe: gelb-weiß



VAPOR INSULATION FILM SECCO PRO

Polyethylene film for performing vapor barrier in the construction of pitched and flat roofs, ceilings or vertical wall constructions. Thanks to the SD diffusion coefficient of ≥ 100 , the film is characterized by the highest vapor tightness

APPLICATION:

- for making vapor barriers in frame wall structures, roofs, ceilings
- as moisture protection for thermal and acoustic insulation
- as makeshift roofing protection

ADVANTAGES:

- with very high mechanical strength
- protects against mold and mildew
- weather-resistant

INFORMATION:

| Roll width (m) | Roll length (m) | Number of m ² per roll | Number of rolls per pallet |
|----------------|-----------------|-----------------------------------|----------------------------|
| 2 | 50 | 100 | 80 |
| 3 | 50 | 150 | 60 |
| 4 | 25 | 100 | 80 |

DAMPFBREMSFOLIE SECCO PRO

Polyethylenfolie zur Ausführung einer Dampfsperre beim Bau von geneigten und flachen Dächern, Decken oder vertikalen Wandkonstruktionen. Dank des SD-Diffusionskoeffizienten von ≥ 100 zeichnet sich die Folie durch höchste Dampfdichtigkeit aus.

ANWENDUNGSGEBIETE:

- zur Anfertigung der Dampfisolierung bei Skelettbau der Wände, Dächer, Decken
- als Schutz der Wärmedämmung und Schalldämmung vor Feuchtigkeit
- als provisorischer Schutz der Dachflächen






VORTEILE:

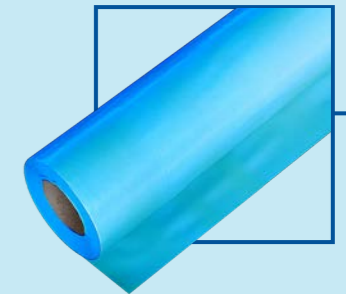
- mit sehr hoher mechanischer Festigkeit, schützt
- vor der Entstehung von Pilzen und Schimmeln
- witterungsbeständig

INFORMATIONEN:

| Breite der Rolle (m) | Länge der Rolle (m) | Anzahl von m ² auf der Rolle | Anzahl von m ² auf der Palette |
|----------------------|---------------------|---|---|
| 2 | 50 | 100 | 80 |
| 3 | 50 | 150 | 60 |
| 4 | 25 | 100 | 80 |

PROPERTIES:

-  thickness: 0,2 mm (±10%)
-  SD value: ≥ 100
-  tear resistance endwise / crosswise: $\geq 90 \text{ N} / \geq 90 \text{ N}$
-  Reaction to fire: class E
-  color: blue



PROPERTIES:

-  Dicke: 0,2 mm (±40%)
-  SD-Wert: ≥ 100
-  Bruchfestigkeit – in Längsrichtung / in Querrichtung: $\geq 90 \text{ N} / \geq 90 \text{ N}$
-  Brandverhalten: klasa E
-  Farbe: blau



BREATHABLE FILM SECCO CLASSIC 110

Low vapor permeability roofing film made of polyethylene, reinforced with polypropylene mesh. Thanks to micro-perforation, it allows removing water vapor from thermal insulation, while also providing a barrier to the ingress of water and contamination from outside.

APPLICATION:

- as undercoat and protective waterproofing in sloping roof structures
- as windproofing material in frame building structures

ADVANTAGES:

- UV-resistant
- tear resistant
- prevents vapor condensation

INFORMATION:

| Roll width (m) | Roll length (m) | Number of rolls per pallet | Number of m ² per pallet |
|----------------|-----------------|----------------------------|-------------------------------------|
| 1,5 | 50 | 120 | 9000 |

DAMPFDURCHLÄSSIGE FOLIE SECCO CLASSIC 110

Geringfügig dampfdurchlässige Dachfolie zur ersten Abdeckung, aus Polyethylen gefertigt, mit Polypropylen-Netz armiert. Dank der Mikroperforation ermöglicht sie die Ableitung des Wasserdampfes aus der Wärmedämmung, indem sie zugleich eine Barriere für das Gelangen des Wassers von außen und Verschmutzungen bildet.

ANWENDUNGSGEBIETE:

- als hydroisolierende Unterlage und Absicherung bei abschüssigen Dachkonstruktionen
- als windisolierendes Material beim Skelettbau des Gebäudes





VORTEILE:

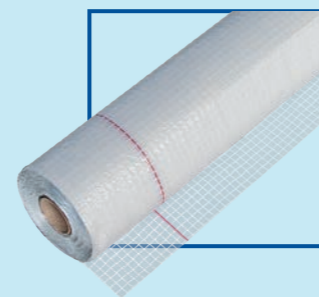
- UV-Beständig
- reißfest
- verhindert Dampfkondensation

INFORMATIONEN:





| Breite der Rolle (m) | Breite der Rolle (m) | Anzahl der Rollen auf der Palette | Anzahl von m ² auf der Palette |
|----------------------|----------------------|-----------------------------------|---|
| 1,5 | 50 | 120 | 9000 |

PROPERTIES:

-  reaction to fire: klasa E
-  tear resistance (endwise / crosswise): 115 N / 125 N (±30%)
-  low temperature flexibility: -35°C
-  color: transparent



EIGENSCHAFTEN:

-  Brandverhalten: klasa E
-  Bruchfestigkeit– in Längsrichtung/in Querrichtung: 115 N / 125 N (±30%)
-  Biegsamkeit bei niedriger Temperatur: -35°C
-  Farbe: transparent



VAPOR INSULATION FILM SECCO ALU 110 I SECCO ALU 180

Film reinforced with polypropylene mesh, metallised on one side with an aluminum layer with high tear resistance. The aluminum layer allows obtaining a reflex effect (heat reflection).

APPLICATION:

- for making an insulating layer and regulating the level of water vapor in the structure of walls, attics, roofs and ceilings

ADVANTAGES:

- high tear resistance
- reduces heat loss
- protects against the harmful effects of moisture

INFORMATION:

| Product weight (g/m ²) | Roll width (m) | Roll length (m) | Number of rolls per pallet |
|------------------------------------|----------------|-----------------|----------------------------|
| 110 | 1,5 | 50 | 120 |
| 180 | 1,5 | 50 | 60 |

DAMPFBREMSFOLIE SECCO ALU 110 I SECCO ALU 180

Mit einem Polypropylen-Netz verstärkte Folie, einseitig mit Aluminium-Schicht metallisiert, mit hoher Bruchfestigkeit. Die Aluminium-Schicht erlaubt den Effekt des Reflektierens (Reflexion der Wärmestrahlen).

ANWENDUNGSGEBIETE:

- zur Anfertigung der isolierenden und die Wasserdampfstufe in den Wand-, Dachgeschoss-, Dach- und Deckenkonstruktionen regulierenden Schicht




VORTEILE:

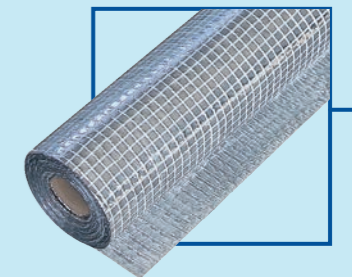
- die hohe Bruchfestigkeit
- minimiert den Verlust der Wärmeenergie
- schützt vor schädlicher Wirkung der

INFORMATIONEN:



| Grammatur des Produkts (g/m ²) | Breite der Rolle (m) | Länge der Rolle (m) | Anzahl der Rollen auf der Palett |
|--|----------------------|---------------------|----------------------------------|
| 110 | 1,5 | 50 | 120 |
| 180 | 1,5 | 50 | 60 |

PROPERTIES:

-  reaction to fire: Klasa E
-  water tightness: 2 kPa
-  puncture resistance: - Alu 110: ≥ 100 N - Alu 180: ≥ 120 N
-  diffusion resistance: - Alu 110: 2,5*10¹¹ m²*s*Pa/kg ± 20% - Alu 180: 5*10¹¹ m²*s*Pa/kg ± 20%
-  color: srebrna



EIGENSCHAFTEN:

-  Brandverhalten: Klasa E
-  Wasserdichtheit: 2 kPa
-  Nagel-Ausreiβfestigkeit: - Alu 110: ≥ 100 N - Alu 180: ≥ 120 N
-  Diffusionswiderstand: - Alu 110: 2,5*10¹¹ m²*s*Pa/kg ± 20% - Alu 180: 5*10¹¹ m²*s*Pa/kg ± 20%
-  Farbe: silbern





INSULATION AND SECURITY ISOLIERUNGEN UND ABSICHERUNGEN

THERMAL INSULATION MAT SECCO TERMO 110 | SECCO TERMO 150

Protective bubble mat, metallised on one side with aluminum, with a thermoreflective effect. Prevents heat loss and protects against moisture.

APPLICATION:

- for securing elements and buildings during work
- for protecting construction materials against low and high temperatures and UV radiation

ADVANTAGES:

- provides tear-resistant thermal
- insulation
- has universal application

INFORMATION:

| Weight (g/m ²) | Roll width (m) | Roll length (m) | Number of rolls per pallet |
|----------------------------|----------------|-----------------|----------------------------|
| 110 | 1,2 | 50 | 8 |
| 150 | 1,2 | 50 | 6 |
| 150 | 1,2 | 25 | 12 |

WÄRMEDÄMMMATTE SECCO TERMO 110 | SECCO TERMO 150

Noppen-Schutzmatte, einseitig mit Aluminium metallisiert, mit wärme-reflektierender Wirkung. Verhindert den Wärmeverlust und schützt vor Feuchtigkeit.

ANWENDUNGSGEBIETE:

- zur Absicherung von Elementen und Bauobjekten im Zuge der Ausführung der Arbeiten
- zum Schutz von Baumaterialien vor der Einwirkung niedriger und hoher Temperaturen und vor UV-Strahlung


VORTEILE:


- sorgt für Wärmedämmung
- ist reißfest
- ist universell anwendbar


INFORMATIONEN:


| Grammat (g/m ²) | Breite der Rolle (m) | Länge der Rolle (m) | Anzahl der Rollen auf der Palette |
|-----------------------------|----------------------|---------------------|-----------------------------------|
| 110 | 1,2 | 50 | 8 |
| 150 | 1,2 | 50 | 6 |
| 150 | 1,2 | 25 | 12 |

PROPERTIES:

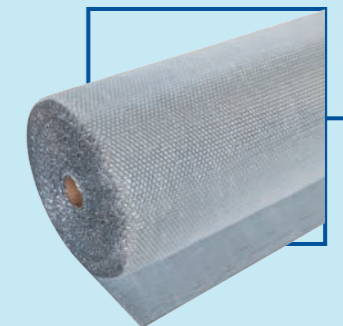
 weight:
110 g/m² ± 10%, 180 g/m² ± 10%

 bubble height:
- termo 110: 3 mm
- termo 150: 10 mm


 tensile strength endwise (endwise/crosswise):
150 N/mm / 300 N/mm


 elongation at break (endwise / crosswise):
160 % / 60 %


 color:
silver





EIGENSCHAFTEN:

 Grammat: 110 g/m² ± 10%, 180 g/m² ± 10%

 Höhe der Noppen:
- termo 110: 3 mm
- termo 150: 10 mm

 Zugfestigkeit (in Längsrichtung/in Querrichtung):
150 N/mm / 300 N/mm

 Bruchdehnung (in Längsrichtung/in Querrichtung):
160 % / 60 %

 Farbe:
silbern

UNDERFLOOR HEATING FILM SECCO ALU FLOOR

Specialized aluminum film with overprint for use in surface (underfloor) heating systems. It increases performance and speeds up the response time of heating systems. It provides insulation of Styrofoam panels against moisture penetration, and also allows proper anchoring of mounting clips to pipes.

APPLICATION:

- for installing underfloor heating systems (under and behind heating elements)

ADVANTAGES:

- overprint for easier assembly
- increases the performance of surface heating systems
- highly durable

INFORMATION:

| Roll width (m) | Roll length (m) | Number of rolls per pallet |
|----------------|-----------------|----------------------------|
| 1,03 | 50 | 200 |

FOLIE FÜR FUßBODENHEIZUNG SECCO ALU FLOOR

Spezielle Aluminium-Folie mit Aufdruck, zur Anwendung bei Flächenheizsystemen (Fußbodenheizung) Erhöht die Leistungsfähigkeit und beschleunigt die Ansprechzeit der Heizsysteme. Sorgt für die Dämmung der Styroporplatten gegen das Eindringen von Feuchtigkeit und ermöglicht auch eine richtige Verankerung der Montage-Clips für die Rohren.

ANWENDUNGSGEBIETE:

- zur Anfertigung der Installation des Flächenheizsystems (unter und auf die Heizelemente anwendbar)




VORTEILE:

- Aufdruck zur Erleichterung der Montage
- erhöht die Leistungsfähigkeit der Flächenheizsysteme
- ist sehr fest

INFORMATIONEN:






| Breite der Rolle (m) | Länge der Rolle (m) | Anzahl der Rollen auf der Palette |
|----------------------|---------------------|-----------------------------------|
| 1,03 | 50 | 200 |

PROPERTIES:

-  thickness: 0,1 mm (± 10 %)
-  breaking strain (endwise/ crosswise): >25 MPa / >40 MPa
-  delamination strength: 1,5 N/15 mm
-  overprint color: blue
-  color: silver



EIGENSCHAFTEN:

-  Dicke: 0,1 mm (± 10 %)
-  Reißspannung (in Längsrichtung/in Querrichtung): >25 MPa / >40 MPa
-  Delaminationskraft: 1,5 N/15 mm
-  Farbe des Aufdrucks: blue
-  Farbe: silbern

PROTECTIVE FILMS SECCO TYPE 200 I TYPE 300

Polyethylene film designed to cover building elements during construction and finishing works.

APPLICATION:

- for protecting building elements such as roofing and window frames against the effects of weather conditions (rain, snow) as well as dust and other contamination
- for temporary protection of thermal and sound insulation against moisture

ADVANTAGES:

- flexible
- water vapor and water tight

INFORMATION:

| Typ | Color | Roll width (m) | Roll length (m) | Number of rolls per pallet |
|-----|--------|----------------|-----------------|----------------------------|
| 200 | yellow | 2 | 50 | 200 |
| | | 3 | 50 | 80 |
| | | 4 | 25 | 200 |
| 200 | black | 4 | 25 | 180 |
| | | 5 | 20 | |
| | | 6 | 33 | 80 |
| 300 | black | 4 | 25 | 80 |
| | | 5 | 20 | |
| | | 6 | 33 | |

SCHUTZFOLIEN SECCO TYP 200 I TYP 300

Polyethylenfolie, bestimmt für die Abdeckung der Gebäudeelemente während der Bau- und Innenausbauarbeiten.

ANWENDUNGSGEBIETE:

- zum Schutz der Bauelemente vom Typ: Dacheindeckungen, Fensterelemente vor der Einwirkung der Witterungsfaktoren (Niederschläge, Schnee) sowie vor Staub und anderen Verschmutzungen
- zur vorübergehenden Absicherung der Wärmedämmung und Schalldämmung vor Feuchtigkeit

VORTEILE:

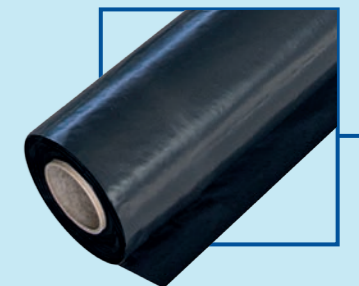
- elastisch
- wasserdampfdicht und wasserdicht

INFORMATIONEN:

| Typ | Farbe | Breite der Rolle (m) | Länge der Rolle (lfm) | Anzahl der Rollen auf der Palette |
|-----|---------|----------------------|-----------------------|-----------------------------------|
| 200 | gelb | 2 | 50 | 200 |
| | | 3 | 50 | 80 |
| | | 4 | 25 | 200 |
| 200 | schwarz | 4 | 25 | 180 |
| | | 5 | 20 | |
| | | 6 | 33 | 80 |
| 300 | schwarz | 4 | 25 | 80 |
| | | 5 | 20 | |
| | | 6 | 33 | |

PROPERTIES:

-  thickness: from 0,05 to 0,12 mm
-  elongation at breaking point: ≥ 150 %
-  tensile force (endwise / crosswise): ≥ 8 / ≥ 6 Mpa
-  color: black
-  color: yellow



EIGENSCHAFTEN:

-  Dicke: von 0,05 - 0,12 mm
-  Bruchdehnung: ≥ 150 %
-  Zugkraft (in Längsrichtung/in Querrichtung): ≥ 8 / ≥ 6 Mpa
-  Farbe: schwarz
-  Farbe: gelb

PROTECTIVE FILM SECCO TRANSPARENT

Polyethylene film designed to protect construction and finishing elements. The lack of pigment ensures full transparency of rooms during work.

APPLICATION:

- for protecting building elements such as roofing and window frames against the effects of weather conditions (rain, snow) as well as dust and other contamination
- for temporary protection of thermal and sound insulation against moisture

ADVANTAGES:

- ensures workplace transparency
- tear-resistant
- flexible

INFORMATION:

| Roll width (m) | Roll length (m) | Number of rolls per pallet | Number of m ² per pallet |
|----------------|-----------------|----------------------------|-------------------------------------|
| 5 | 20 | 180 | 18000 |
| 6 | 33 | 80 | 15840 |

SCHUTZFOLIE SECCO TRANSPARENT

Polyethylenfolie, bestimmt für die Abdeckung der Bau- und Innenausbauarbeiten. Die Pigmentlosigkeit sorgt für die volle Transparenz der Räume während der ausgeführten Arbeiten.

ANWENDUNGSGEBIETE:

- zum Schutz der Bauelemente vom Typ: Dacheindeckungen, Fensterelemente vor der Einwirkung der Witterungsfaktoren (Niederschläge, Schnee) sowie vor Staub und anderen Verschmutzungen
- zur vorübergehenden Absicherung der Wärmedämmung und Schalldämmung vor Feuchtigkeit





VORTEILE:

- sorgt für die Transparenz des Arbeitsplatzes
- reißfest
- elastisch

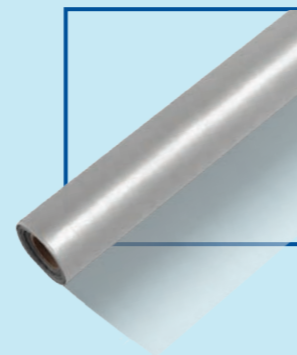
INFORMATIONEN:

| Breite der Rolle (m) | Länge der Rolle (lfm) | Anzahl der Rollen auf der Palette | Anzahl von m ² auf der Palette |
|----------------------|-----------------------|-----------------------------------|---|
| 5 | 20 | 180 | 18000 |
| 6 | 33 | 80 | 15840 |

PROPERTIES:





-  thickness: 0,05 mm
-  elongation at breaking point: $\geq 150\%$
-  tensile force (endwise/crosswise): $\geq 8 / \geq 6$ MPa
-  color: transparent

NEW



NEUHEIT

EIGENSCHAFTEN:

-  Dicke: 0,05 mm
-  Bruchdehnung: $\geq 150\%$
-  Dehnkraft (in Längsrichtung / in Querrichtung): $\geq 8 / \geq 6$ MPa
-  Farbe: transparent

RENOVATION AND CONSTRUCTION MAT SECCO

Protective material with a special structure, which provides the protected substrate with high absorbency and tightness. Has the ability to suppress sounds and vibrations.

APPLICATION:

- for protecting the substrate against adhesives, paints, solvents, used during construction and painting works

ADVANTAGES:

- high absorbency
- anti-slip properties

INFORMATION:

| Roll width (m) | Roll length (m) | Number of rolls per pallet | Number of m ² per pallet |
|----------------|-----------------|----------------------------|-------------------------------------|
| 0,965 | 10,45 | 50 | 500 |

RENOVIERUNGS- UND BAUMATTE SECCO

Schutzmaterial mit spezieller Struktur, die für eine hohe Saugfähigkeit und Dichtheit in Bezug auf den geschützten Untergrund sorgt. Besitzt die Fähigkeit, die Geräusche und Vibrationen zu dämmen.

ANWENDUNGSGEBIETE:

- zum Schutz des Untergrundes vor solchen Materialien wie Kleber, Farben, Lösungsmittel, die während der Bau- und Malerarbeiten angewendet werden



VORTEILE:

- hohe Saugfähigkeit
- Antirutschigenschaften

INFORMATIONEN:




| Breite der Rolle (m) | Länge der Rolle (m) | Anzahl der Rollen auf der Palette | Anzahl von m ² auf der Palette |
|----------------------|---------------------|-----------------------------------|---|
| 0,965 | 10,45 | 50 | 500 |

PROPERTIES:

-  weight: 190g/m² $\pm 10\%$
-  anti-slip properties
-  color: grey



EIGENSCHAFTEN:

-  Grammatuur: 190g/m² $\pm 10\%$
-  Antirutschigenschaften
-  Farbe: grau

GEOTEXTILE SECCO 120

Polyester geotextile made without the use of binders. Designed for stabilizing soil structure, preventing mixing of materials and filtration.

APPLICATION:

- in the installation of: drainage systems, linear drainage, earthworks (pavements, embankments, driveways), utility roofs
- in the construction of water reservoirs

ADVANTAGES:

- improves water flow
- prevents mixing of materials
- stabilizes the soil

INFORMATION:

| Roll width (m) | Roll length (m) | Number of rolls per pallet | Number of m ² per pallet |
|----------------|-----------------|----------------------------|-------------------------------------|
| 1 | 50 | 48 | 2400 |
| 1,5 | | 24 | 1800 |
| 2 | | 24 | 2400 |

GEOTEXTIL SECCO 120

Geotextil aus Polyester, gefertigt ohne Verwendung von chemischen Bindemitteln. Vorgesehen für die Stabilisierung der Struktur der Böden, für die Verhinderung der Vermischung der Materialien und Filterung.

ANWENDUNGSGEBIETE:

- bei der Anfertigung von: Dränsystemen, Meliorationssystemen, Systemen der Linienentwässerung, bei Erdarbeiten verwendeten Konstruktionen (Bürgersteige, Aufschüttungen, Zufahrten), Nutzdächern
- beim Bau von Wasserbecken


VORTEILE:

- verbessert den Wasserdurchfluss
- verhindert die Vermischung von Materialien
- stabilisiert den Boden

INFORMATIONEN:






| Breite der Rolle (m) | Länge der Rolle (m) | Anzahl der Rollen auf der Palette | Anzahl von m ² auf der Palette |
|----------------------|---------------------|-----------------------------------|---|
| 1 | 50 | 48 | 2400 |
| 1,5 | | 24 | 1800 |
| 2 | | 24 | 2400 |

PROPERTIES:

-  weight: 120g/m² ± 10%
-  static puncture: 0,1 kN -30 %
-  dynamic puncture: > 50 mm
-  speed index: 120 -30 mm/s
-  color: white



EIGENSCHAFTEN:

-  Grammatik: 120g/m² ± 10%
-  statisches Durchschlagverhalten: 0,1 kN -30 %
-  dynamisches Durchschlagverhalten: > 50 mm
-  Geschwindigkeitsindex 120 -30 mm/s
-  Farbe: weiß

GEOCOMPOSITE SECCO GEO 8

Geocomposite made of HDPE-extruded membrane, with 8 mm extrusion height, combined with PP geotextile. Thanks to its structure, it provides a highly efficient drainage, filtration and protective layer.

APPLICATION:

- as a protective, filtration and drainage layer for green roofs with inverted insulation, adapted to vehicle traffic
- as a protective layer for gravel roofs
- as an insulation and drainage layer at retaining and foundation walls

ADVANTAGES:

- high mechanical strength
- resistant to root hypertrophy
- resistant to fungi, bacteria, chemicals

INFORMATION:

| Roll width (m) | Roll length (m) | Number of rolls per pallet | Number of m ² per pallet |
|----------------|-----------------|----------------------------|-------------------------------------|
| 2 | 20 | 6 | 240 |

GEOVERBUNDSTOFF SECCO GEO 8

Geoverbundstoff, gefertigt aus einer gegen großen Druck beständigen, aus HDPE geprägten Membran, mit der Höhe der Prägung von 8 mm, verbunden mit dem PP-Geofaserrohstoff. Dank seiner Konstruktion bildet er eine sehr effektive Drainage-, Filter- und Schutzschicht.

ANWENDUNGSGEBIETE:

- als Schutz-, Filter- und Sickerschicht bei der Konstruktion der grünen Dächer mit Umkehrisolierung, die an die Bewegung der Fahrzeuge angepasst sind
- als Schutzschicht für Kiesdächer
- als Isolierungs- und Drainageschicht bei Stützwänden, Fundamentwänden








VORTEILE:

- erhöhte mechanische Festigkeit
- wurzelfest
- resistent gegen Pilze, Bakterien, Chemikalien

INFORMATIONEN:

| Breite der Rolle (m) | Länge der Rolle (m) | Anzahl der Rollen auf der Palette | Anzahl von m ² auf der Palette |
|----------------------|---------------------|-----------------------------------|---|
| 2 | 20 | 6 | 240 |

PROPERTIES:

-  extrusion height: 8 mm
-  number of extrusions: ok. 1800 sztuk/m²
-  microbiological resistance (strength retained): 100%
-  oxidation resistance (strength retained): 100%
-  temperature resistance: - 40 C ÷ - 80 °C
-  color: black + gray non-woven fabric
- 

NEW



NEUHEIT

EIGENSCHAFTEN:

-  Höhe der Prägungen: 8 mm
-  Anzahl der Prägungen: ok. 1800 sztuk/m²
-  mikrobiologische Beständigkeit (beibehaltene Beständigkeit): 100%
-  Oxidationsbeständigkeit (beibehaltene Beständigkeit): 100%
-  Temperaturbeständigkeit: - 40 C ÷ - 80 °C
-  Farbe: schwarzer + grauer Faserrohstoff

CE

GEOCOMPOSITE **SECCO GEO 20**

Geocomposite made of HDPE extruded membrane height of 20 mm, with a special duct system with extrusion allowing water distribution throughout the entire membrane surface. Combined with PP geotextile.

APPLICATION:

- as protective and drainage layer for the construction of green roofs with inverted insulation and controlled water outflow
- for use in structures with planned intensive vegetation

ADVANTAGES:

- creates a water reservoir
- has a duct system that allows even water distribution
- stable dimension (thickness) over the product's entire surface

INFORMATION:

| Roll width (m) | Roll length (m) | Number of rolls per pallet | Number of m ² per pallet |
|----------------|-----------------|----------------------------|-------------------------------------|
| 2 | 10 | 4 | 80 |

GEOVERBUNDSTOFF **SECCO GEO 20**

Ein aus HDPE geprägter Membran gefertigter das eine Geoverbundstoff, mit einer Höhe der Prägung von 20 mm, mit Wasserverteilung auf der gesamten Membranoberfläche ermöglicht. Verbunden mit dem PP-Geofaserrohstoff.

ANWENDUNGSGEBIETE:

- als Schutz- und Drainageschicht bei der Konstruktion der grünen Dächer mit Umkehrisolierung und kontrolliertem Wasserabfluss.
- anwendbar bei Konstruktionen mit geplanter, intensiver Bepflanzung und dem Fußverkehr

VORTEILE:

- bildet ein Wasserreservoir
- verfügt über ein Kanäle-System, welches eine gleichmäßige Wasserverteilung ermöglicht
- stabile Abmessungen (Dicke) auf gesamter Produktoberfläche

INFORMATIONEN:

| Breite der Rolle (m) | Länge der Rolle (m) | Anzahl der Rollen auf der Palette | Anzahl von m ² auf der Palette |
|----------------------|---------------------|-----------------------------------|---|
| 2 | 10 | 4 | 80 |

PROPERTIES:

-  extrusion height: 20 mm
-  number of extrusions: ok. 400 sztuk/m²
-  microbiological resistance (strength retained): 100%
-  temperature resistance: - 40 C ÷ - 80 °C
-  color: black + gray non-woven



NEW



NEUHEIT

EIGENSCHAFTEN:

-  Höhe der Prägungen: 20 mm
-  Anzahl der Prägungen: ok. 400 sztuk/m²
-  mikrobiologische Beständigkeit (beibehaltene Beständigkeit): 100%
-  Temperaturbeständigkeit: - 40 C ÷ - 80 °C
-  Farbe: black + gray non-woven





GLASS FIBRE MESHES GLASFASER-ARMIERUNGSGEWEBE

FIBREGLASS MESH SECCO EU 145, SECCO EU 150, SECCO EU 160, SECCO EU 165

Type E fiberglass mesh, with regular meshes and a stable, even weave. Prevents cracks in cement mortar (screed), mainly due to thermal expansion.

APPLICATION:

- for making the reinforced layer in complex thermal insulation systems with plaster screeds (ETICS), particularly on facade surfaces such as: window recesses and plinths.

ADVANTAGES:

- protects against scratches and cracks
- resistant to alkali contained in adhesives and plasters
- dimensionally stable

INFORMATION:

| Product | Number of m ² per roll | Number of rolls per pallet | Number of m ² per pallet |
|--------------|-----------------------------------|----------------------------|-------------------------------------|
| Secco EU 145 | 50 | 33 | 1650 |
| Secco EU 150 | 50 | 35 | 1750 |
| Secco EU 160 | 50 | 33 | 1650 |
| Secco EU 165 | 50 | 33 | 1650 |

GLASFASER-ARMIERUNGSGEWEBE SECCO EU 145, SECCO EU 150, SECCO EU 160, SECCO EU 165

Glasfaser-Armierungsgewebe vom Typ E, mit regelmäßigen Maschen und einer stabilen Geflechtart. Verhindert die Risse des Zementmörtels (Putzes), die hauptsächlich durch Wärmeausdehnung entstehen.

ANWENDUNGSGEBIETE:

- zur Ausführung der armierten Schicht bei zusammengesetzten Systemen aus Wärmedämmung und ETICS-Putzen, insbesondere an Fassadenoberflächen vom Typ: Fensternischen, Sockel


VORTEILE:

- schützt vor Entstehung von Rissen und Sprüngen
- resistent gegen die in Klebern und Putzen enthaltenen Alkalien
- maßstabil

INFORMATIONEN:






| Produkt | Anzahl von m ² auf der Rolle | Anzahl der Rollen auf der Palette | Anzahl von m ² auf der Palette |
|--------------|---|-----------------------------------|---|
| Secco EU 145 | 50 | 33 | 1650 |
| Secco EU 150 | 50 | 35 | 1750 |
| Secco EU 160 | 50 | 33 | 1650 |
| Secco EU 165 | 50 | 33 | 1650 |

PROPERTIES:

-  weave type: gazejski
-  weight:
EU 145: 145 g/m² ± 5 %
EU 150: 150 g/m² ± 5 %
EU 160: 160 g/m² ± 5 %
EU 165: 165 g/m² ± 5 %
-  mesh size in the opening:
EU 145
(3,5 x 4,5) ± 0,5 mm
EU 150:
(4,5 x 3,5) ± 0,5 mm
EU 160:
(3,8 x 3,5) ± 0,5 mm
EU 165:
(3,7 x 3,4) ± 0,5 mm
-  color:
white
-  blue (SECCO EU 165)



EIGENSCHAFTEN:

-  Geflechtart: gazejski
-  Grammatuur:
EU 145: 145 g/m² ± 5 %
EU 150: 150 g/m² ± 5 %
EU 160: 160 g/m² ± 5 %
EU 165: 165 g/m² ± 5 %
-  lichte Maschenweite: EU
EU 145
(3,5 x 4,5) ± 0,5 mm
EU 150:
(4,5 x 3,5) ± 0,5 mm
EU 160:
(3,8 x 3,5) ± 0,5 mm
EU 165:
(3,7 x 3,4) ± 0,5 mm
-  Farbe: weiß
-  blau (SECCO EU 165)



NOTES

Lined writing area for notes on page 38.

NOTIZEN

Lined writing area for notes on page 39.

SECCO[®]

www.secco.pl

