

COSMO® Klebstoffe

Lösungen für den Bau



weiss

Gemeinsam zum Erfolg

Ein starker Partner

weiss

Qualität, Service und hohe Lieferzuverlässigkeit sind die Grundpfeiler für den Erfolg unserer Unternehmensgruppe. In den vergangenen Jahren haben wir unser Leistungsportfolio kontinuierlich verbessert und weiterentwickelt, auch durch die Akquisition neuer Unternehmen. Mittlerweile arbeiten rund 325 Beschäftigte an insgesamt vier Standorten am Erfolg unserer Gruppe mit.



Unternehmen

Durch die Bündelung der Kernkompetenzen Klebstoffe und Sandwichelemente unter einem Dach sind wir in der Lage, unseren Kunden technisch hochwertige und wirtschaftliche Lösungen aus einer Hand zu bieten.

In Europa zählen wir zu den führenden Herstellern in beiden Segmenten, darüber hinaus vertreiben wir unsere Produkte im nichteuropäischen Ausland, wie beispielsweise in China, Russland und in den USA.



Unternehmensgeschichte

Seit der Unternehmensgründung im Jahre 1815 hat sich Weiss von einem kleinen Hautleimproduzenten zu einem international tätigen Industriebetrieb für moderne Klebstoffsysteme und Sandwichelemente entwickelt. Mit der Leidenschaft für Qualität und dem Anspruch, den hohen Erwartungen unserer Kunden gerecht zu werden, sind wir im Markt ein anerkannt verlässlicher Partner.

Leistungsstarkes Produktsortiment

Geschäftsbereich Klebstoffe

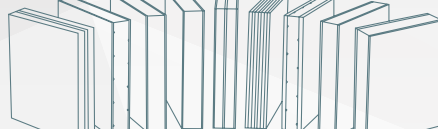


Dauerhaft feste Verbindungen

Traditionelle Fügeverfahren wie Nieten, Löten, Schweißen oder Schrauben werden zunehmend durch moderne Klebstoffsysteme substituiert, woraus sich eine Vielzahl von Vorteilen ergeben.

Unser Sortiment umfasst mehr als 400 Varianten an Flächen- und Konstruktions-, Sekunden- und Spezial-Klebstoffen für die unterschiedlichsten Anwendungsgebiete.

Geschäftsbereich Sandwichelemente



Grenzenlose Gestaltungsmöglichkeiten

Unser Sortiment umfasst mehr als 5.000 Varianten an Sandwichelementen. Aufgrund der Vielzahl an verfügbaren Deckschichten und Kernmaterialien sowie der Möglichkeit, diese in unterschiedlichster Weise zu kombinieren und zu bearbeiten, ergeben sich unzählige kreative Gestaltungsmöglichkeiten für das fertige Element.

PUDOL Reinigungs- und Pflegemittel



Sauberkeit erfrischt die Sinne

PUDOL steht für überzeugende Qualität von Spezialprodukten im Bereich gewerblicher Reinigung. Neben einem kompletten Produktprogramm an Reinigungs- und Pflegeprodukten für verschiedene Anwendungen bieten wir Ihnen einen umfangreichen Service mit interessanten Lösungen und Vorteilen.



Ein Tochterunternehmen der Weiss-Gruppe

! Weiss ist das einzige Unternehmen, das Klebstoffe und Sandwichelemente herstellt.

Agenda

Weiss bietet hochbelastbare Klebstoffsysteme, die auf die speziellen Anforderungen im Bereich **Luftdicht Kleben, Trockenbau und für das Flachdach** zugeschnitten sind. Aufgrund unserer langjährigen Erfahrung in der Baupraxis und durch den intensiven Austausch mit Systemanbietern, Anwendern aus Industrie und Handwerk sowie das Mitwirken in Forschungskreisen haben wir unsere Möglichkeiten in der Klebetechnik permanent erweitert.



S. 04

Warum soll luft- und winddicht geklebt werden?



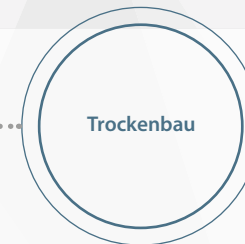
S. 05

10 Gründe, warum Sie COSMO® „Luftdicht Kleben“ vertrauen können



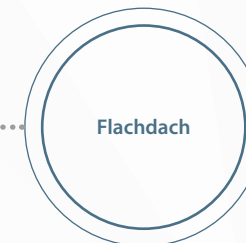
S. 06 - 17

Unsere Anwendungen



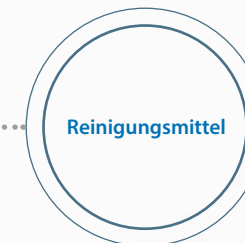
S. 18 - 29

Unsere Anwendungen



S. 30 - 35

Unsere Anwendungen



S. 36

Unsere Anwendungen



S. 37

Unser Beitrag zur Ökobilanz



S. 38 - 39

Wir machen uns stark für Sie!

Zertifizierungen

Emissionsarme Klebstoffe von Weiss

GEV-EMICODE®- lizenzierte Produkte

Der EMICODE® ist ein anerkannter Standard für wohngesunde Bauprodukte (u.a. Klebstoffe) und ist ein Gütezeichen zum Nachweis niedriger VOC-Emissionen. Mit dem EMICODE® ausgezeichnete Produkte sind moderne, lösemittelfreie und emissionsarme Bauprodukte. www.emicode.de



Das „DIN-Geprüft biobasiert“-Zeichen

Ein neutrales und transparentes Qualitätszeichen in Bezug auf die Anteile an biobasiertem Kohlenstoff und die Produktqualität erleichtert die Suche nach ressourcenschonenden Produkten. Mit der Verwendung des „DIN-Geprüft biobasiert“-Zeichens wird dokumentiert, dass wir biobasierte Rohstoffe einsetzen und uns regelmäßigen Überwachungen unterziehen. www.dincertco.de



8C092

Ihr Beitrag zur rundum geschützten Gebäudehülle

Warum soll luft- und winddicht geklebt werden?

Das Thema „**Luftdichtheit der Gebäudehülle**“ hat in den vergangenen Jahren nicht nur aufgrund der ständig steigenden Energiekosten und der zunehmenden Umweltbelastung mehr und mehr an Bedeutung gewonnen. Die Erhaltung der Bausubstanz spielt dabei eine ebenso große Rolle, lassen sich doch so teure Reparaturmaßnahmen von Bauschäden wirksam verhindern.

Die luftdichte Gebäudehülle...



...bietet einen langfristigen Schutz vor Bauschäden!



...senkt die Kosten durch Einsparung von Energie.



...sorgt für die Werterhaltung des Gebäudes.



...erfüllt zukünftige gesetzliche Vorgaben an den Gebäudestandard.



...sorgt für ein gesundes Wohnraumklima.



...verbessert den Wohlfühlfaktor.



...bietet einen Schutz vor Schimmelpilzen.



...spart Energie, wodurch die CO₂ Emission gesenkt wird.



...liefert einen Beitrag zur Klimawende und den Klimazielen 2050.

Sicherheit mit COSMO® „Luftdicht Kleben“

10 Gründe, warum Sie COSMO® „Luftdicht Kleben“ vertrauen können

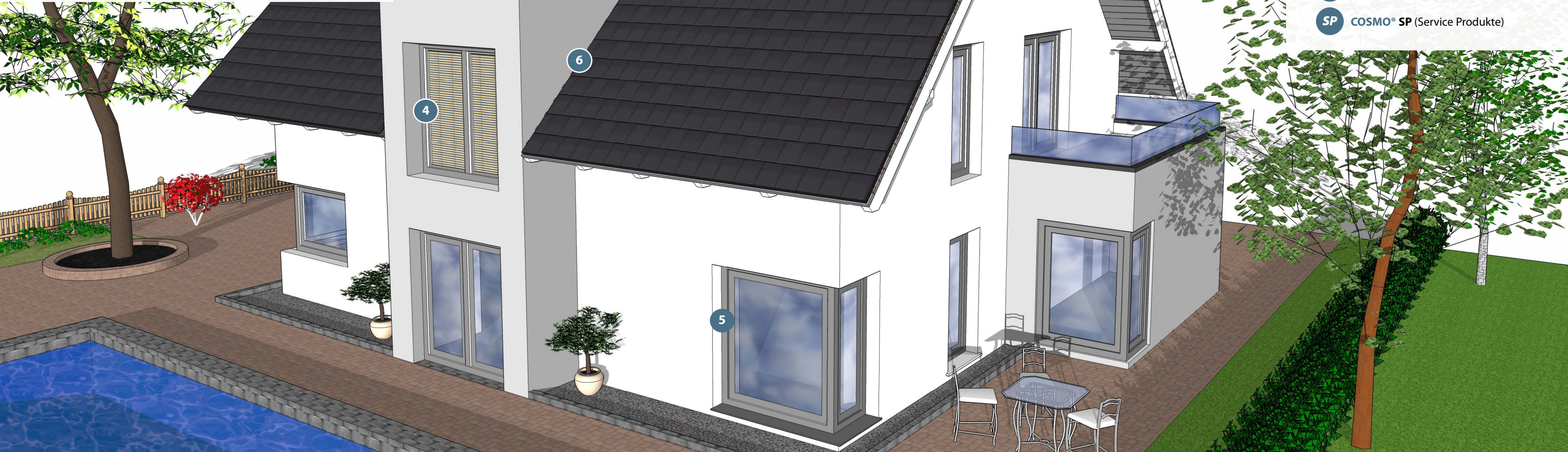


Luftdicht Kleben – außen

Unsere Anwendungen im Überblick

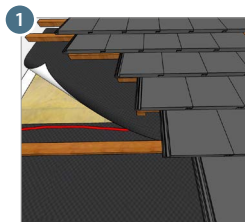
Warum sollten Gebäude von außen winddicht ausgeführt werden?

Die wind- und regensichere Gebäudehülle schützt die Dämmung vor äußeren Einflüssen wie Regen, Schnee und Wind. Die eingesetzten Materialien für Unterdach-, Unterdeck-, Dachunterspann- und Fassadenbahnen sowie für die Konterlattenabdichtung müssen dauerhaft wind- und regensicher geklebt werden. Weiss überzeugt mit seinem kompakten Produktportfolio für die unterschiedlichsten Anwendungen „rund um das Dach“ im Außenbereich.

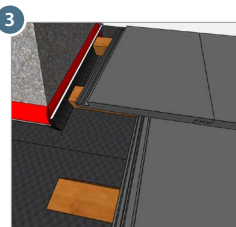


Produktgruppen

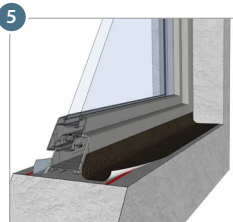
- DS** COSMO® DS (Dispersionsklebstoffe)
- HD** COSMO® HD (Hybrid-Klebstoffe)
- PU** COSMO® PU (Polyurethan-Klebstoffe)
- SL** COSMO® SL (Diffusionsklebstoffe)
- SP** COSMO® SP (Service Produkte)



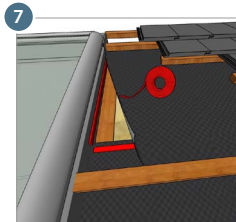
Überlappungs-
verklebung mit z.B.
COSMO® PU-100.120
! Weitere Informationen
siehe Seite 8.



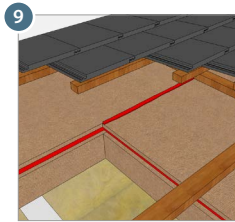
Verklebung /
Abdichtung von
Unterspannbahnen
im Schornstein-
anschlussbereich mit z.B.
COSMO® PU-100.120
! Weitere Informationen
siehe Seite 8.



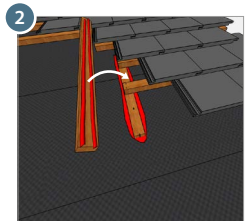
Verklebung der Fugen-
bänder an Fenster- und
Türleibungen außen
mit z.B.
COSMO® HD-100.510
für die RAL Montage
! Weitere Informationen
siehe Seite 9.



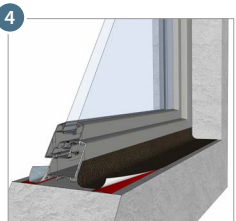
Verklebung und
Abdichtung von
Unterspannbahnen im
Anschlussbereich von
Dachfenstern mit z.B.
COSMO® DS-450.110
! Weitere Informationen
siehe Seite 10.



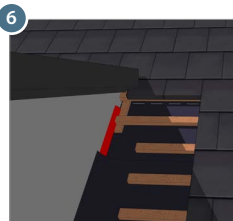
Abdichtung der Stoß-
und Fugenverklebung
bei Holzfaserdämm-
platten mit z.B.
COSMO® HD-100.483
! Weitere Informationen
siehe Seite 10.



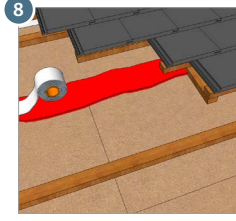
Fließfähige Dichtmasse
zur Abdichtung von
Unterdach-, Unter-
deck-, Unterspann- und
Fassadenbahnen im
Bereich der Nagelklam-
mern / Konterlatten-
abdichtung mit z.B.
COSMO® PU-160.230
! Weitere Informationen
siehe Seite 8.



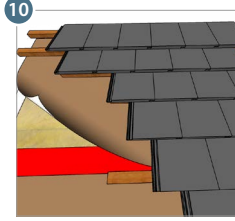
Vorbehandlung des
Untergrundes für
selbstklebende Fugen-
bänder an Fenster- und
Türleibungen mit z.B.
COSMO® SP-830.180
für die RAL Montage
! Weitere Informationen
siehe Seite 9.



Verklebung und
Abdichtung von
Unterspannbahnen im
Anschlussbereich von
Gauben mit z.B.
COSMO® HD-110.110
! Weitere Informationen
siehe Seite 9.



Zur Haftvermittlung /
Haftverbesserung
verschiedenster
Materialuntergründe mit
z.B. **COSMO® SP-830.180**
! Weitere Informationen
siehe Seite 10.



Anschluss- und Über-
lappungsverklebung
von TPU-beschichteten
Dachunterspann- /
und Fassadenbahnen
mit z.B.
COSMO® SL-680.120
! Weitere Informationen
siehe Seite 11.

Luftdicht Kleben

Gebäudehülle – außen

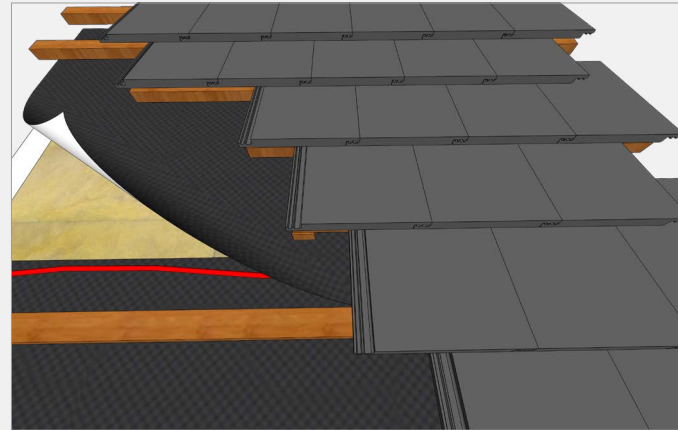
1 Klebedichtmasse für die Verklebung und Abdichtung...

- der Überlappungsbereiche von Unterdach-, Unterdeck-, Dachunterspann- und Fassadenbahnen

COSMO® PU-100.120

Besondere Eigenschaften:

- optimale Penetrationseigenschaften in die Vliesschicht
- Unterbrechung der Vliesdochtwirkung
- wärmebeständig bis +120°C



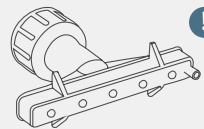
2 Fließfähige Klebedichtmasse zur Abdichtung...

- von Unterdach-, Unterdeck-, Dachunterspann- und Fassadenbahnen im Bereich der Nagelklammern / Konterlattenabdichtung

COSMO® PU-160.230

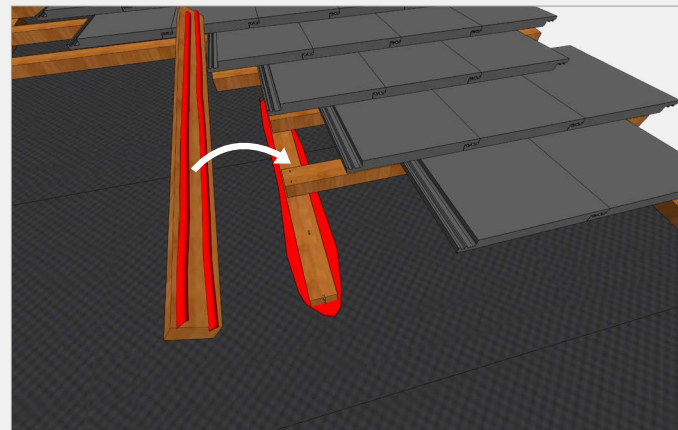
Besondere Eigenschaften:

- besonders einfaches Handling der Dosierflasche
- Unterbrechung der Vliesdochtwirkung
- optimale Penetrationseigenschaften in die Vliesschicht



! Die Flächendüse für Kleb- und Dichtstoffe COSMO® SP-810.510

Die Flächendüsen gewährleisten einen gleichmäßigen Klebstoffauftrag über eine Breite von 20-75mm. Optimal angepasst an 48 mm und 60 mm Lattung.



3 Klebedichtmasse für die Verklebung und Abdichtung...

- der Anschlüsse an Schornsteinen, Wänden, Giebeln, Dachfenstern und Gauben etc.
- der Nagel- und Klammerstifte im Bereich der Konterlattung

COSMO® PU-100.120

Besondere Eigenschaften:

- optimale Penetrationseigenschaften in die Vliesschicht
- Unterbrechung der Vliesdochtwirkung
- wärmebeständig bis +120°C



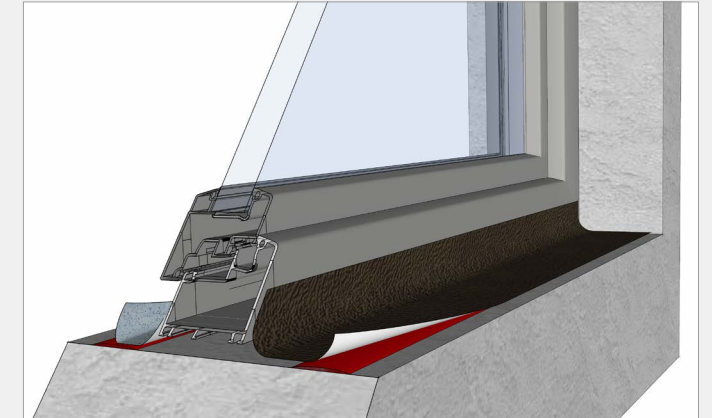
4 Primer / Grundierung...

- zur Vorbehandlung des Untergrundes für selbstklebende Fugenbänder an Fenster- und Türleibungen – für die RAL Montage

COSMO® SP-830.180

Besondere Eigenschaften:

- optimale Vorbereitung für den Materialuntergrund
- starke Verbundfestigkeiten zum Fugenband durch selbstklebende Eigenschaften
- schnelle Ablüftezeit
- einfrierbeständig



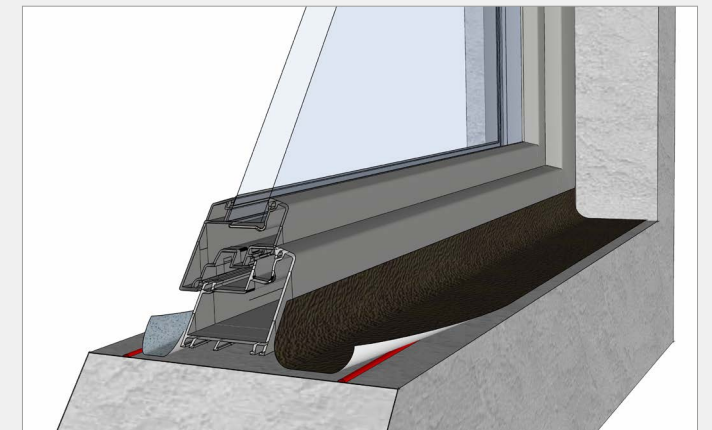
5 Montageklebedichtmasse...

- zur Verklebung der Fugenbänder an Fenster- und Türleibungen außen – für die RAL Montage

COSMO® HD-100.510

Besondere Eigenschaften:

- kompensiert Ausdehnung bei unterschiedlichen Materialien
- gute Bewitterungsfestigkeit im Außenbereich
- einfrierbeständig



6 Klebedichtmasse für die Verklebung und Abdichtung...

- der Anschlüsse an Gauben, Schornsteinen, Wänden, Giebeln und Dachfenstern etc.
- der Überlappungsbereiche von Unterdach-, Unterdeck-, Dachunterspann- und Fassadenbahnen, Dampfbremsen und Dampfsperren

COSMO® HD-110.110

Besondere Eigenschaften:

- chemisch härtender Klebstoff für innen und außen
- elastische, selbstklebende Klebefuge
- schnelle Funktionsfestigkeiten



Luftdicht Kleben

Gebäudehülle – außen

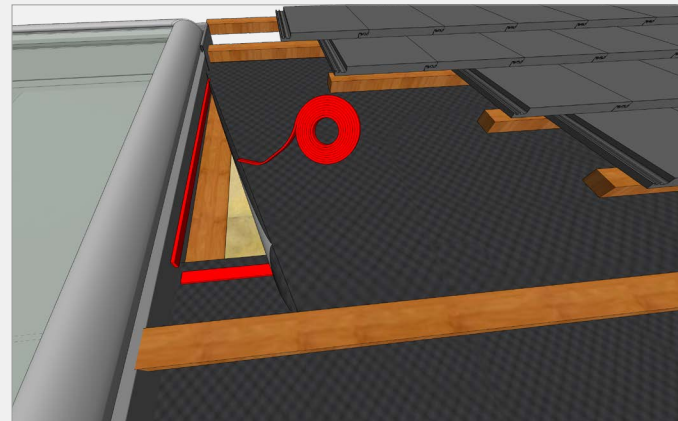
7 PowerFilm: Klebstoff auf der Rolle für die Verklebung und Abdichtung...

- der Anschlüsse an Dachfenstern, Gauben, Schornsteinen, Wänden und Giebeln etc.
- der Überlappungsbereiche von Unterdach-, Unterdeck-, Dachunterspann- und Fassadenbahnen, Dampfbremsen und Dampfsperren

COSMO® DS-450.110

Besondere Eigenschaften:

- einfach, schnell und sauber zu verarbeiten
- keine Trocknungszeiten
- hohe Anfangshaftung



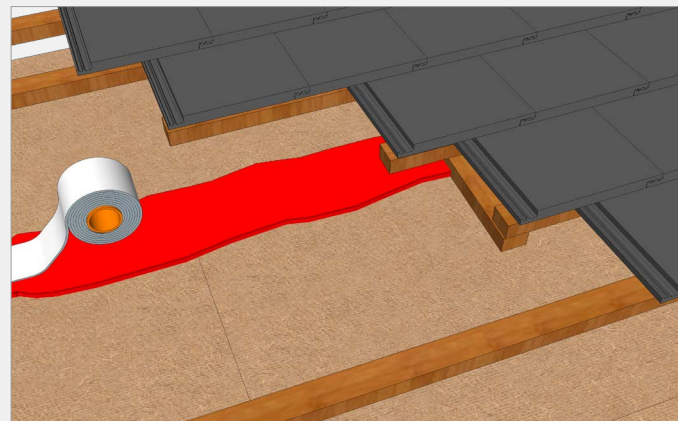
8 Primer / Grundierung...

- zur Haftvermittlung / Haftverbesserung von Acrylat-, Butyl-, und Bitumen-Klebebändern auf verschiedensten saugfähigen Materialuntergründen

COSMO® SP-830.180

Besondere Eigenschaften:

- lösemittelfrei, selbstklebend, starke Tiefenwirkung
- schnelle Ablüftezeit
- gute Wasserstandfestigkeit
- einfrierbeständig



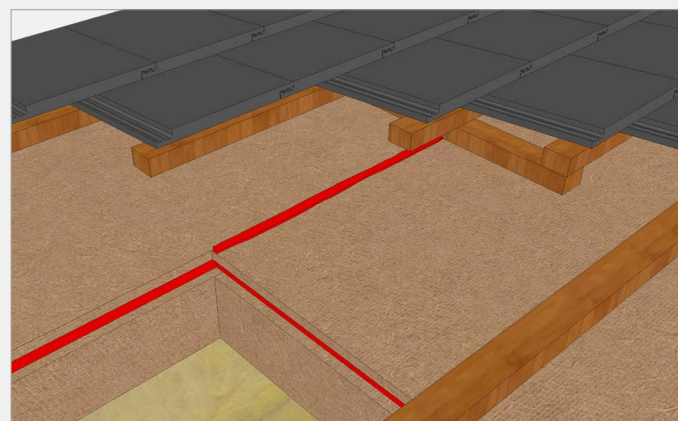
9 Klebedichtmasse...

- zur Abdichtung der Stoß- und Fugenverklebung bei Faserdämmplatten
- bei Montage- und Reparaturverklebungen

COSMO® HD-100.483

Besondere Eigenschaften:

- fugenfüllend, nicht schäumend
- gute Bewitterungsfestigkeit
- dauerelastisch bei zugleich hoher Festigkeit



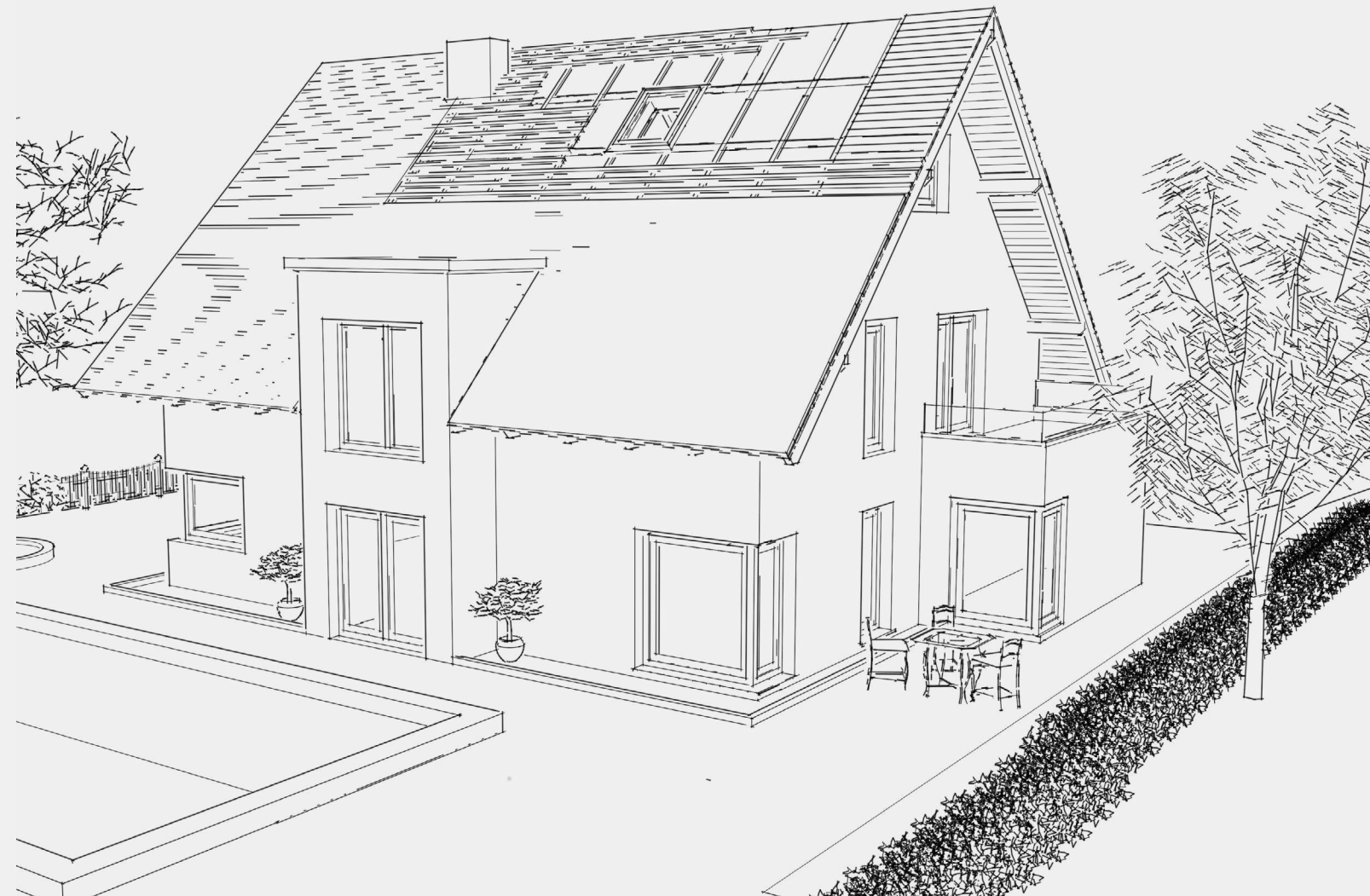
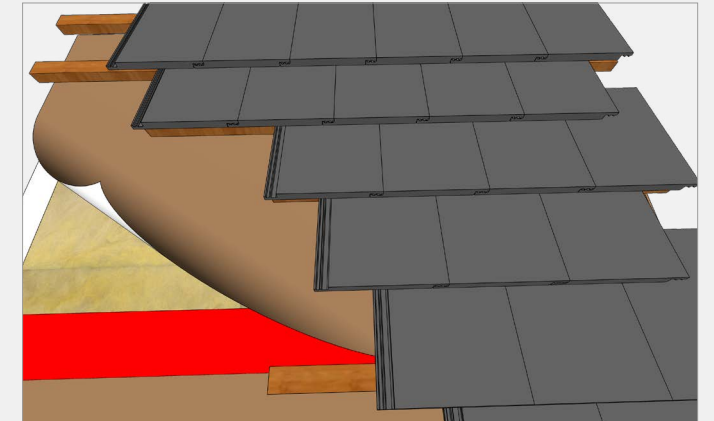
10 Klebstoff für TPU-Bahnen zur Verklebung und Abdichtung...

- der Überlappungsbereiche von Unterdach-, Unterdeck-, Dachunterspann- und Fassadenbahnen
- der Anschlüsse an Dachfenstern, Gauben, Schornsteinen, Wänden und Giebeln etc.
- sowie zur Versiegelung der Schnittkanten

COSMO® SL-680.120

Besondere Eigenschaften:

- sehr schnelle und hohe Verbundfestigkeiten mit breitem Haftungsspektrum
- Überlappungs-/ Reparaturverklebung und Schnittkantenversiegelung
- spaltüberbrückend



Luftdicht Kleben – innen

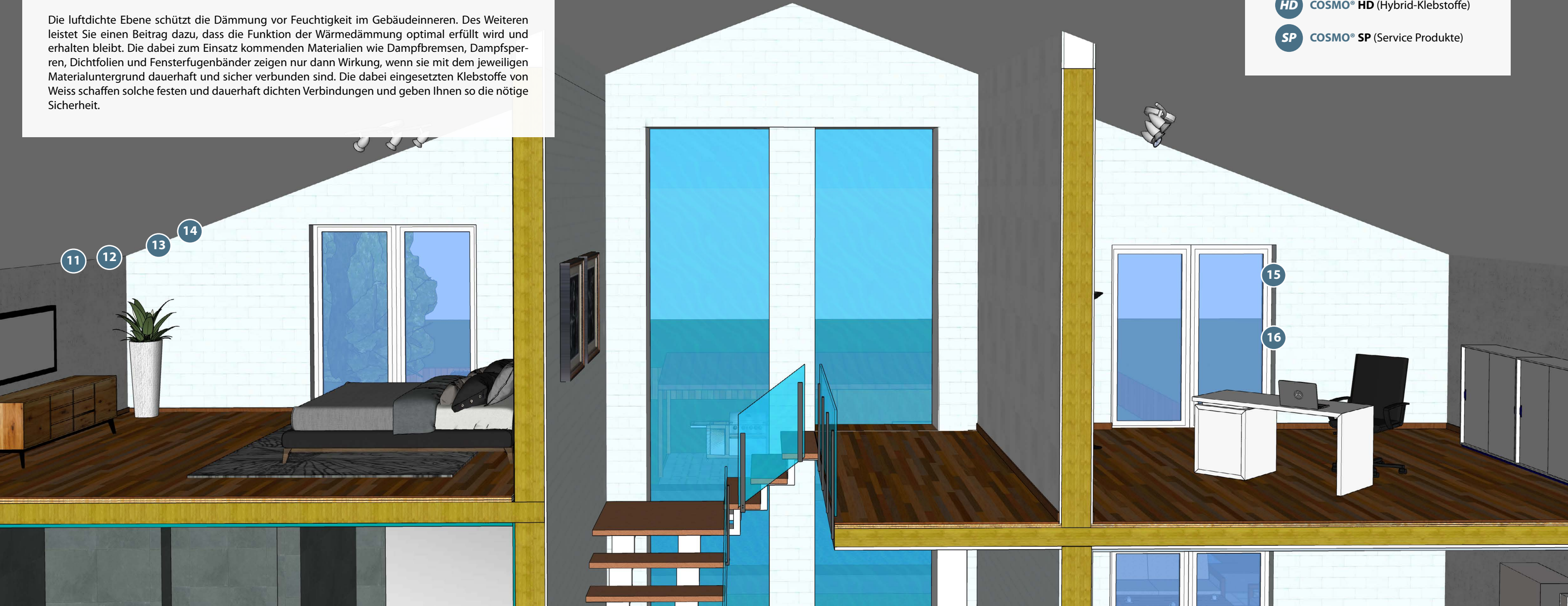
Unsere Anwendungen im Überblick

Warum sollten Gebäude von innen luftdicht ausgeführt werden?

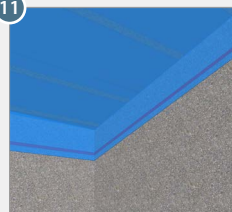
Die luftdichte Ebene schützt die Dämmung vor Feuchtigkeit im Gebäudeinneren. Des Weiteren leistet Sie einen Beitrag dazu, dass die Funktion der Wärmedämmung optimal erfüllt wird und erhalten bleibt. Die dabei zum Einsatz kommenden Materialien wie Dampfbremsen, Dampfsperren, Dichtfolien und Fensterfugenbänder zeigen nur dann Wirkung, wenn sie mit dem jeweiligen Materialuntergrund dauerhaft und sicher verbunden sind. Die dabei eingesetzten Klebstoffe von Weiss schaffen solche festen und dauerhaft dichten Verbindungen und geben Ihnen so die nötige Sicherheit.

Produktgruppen

- DS** COSMO® DS (Dispersionsklebstoffe)
- HD** COSMO® HD (Hybrid-Klebstoffe)
- SP** COSMO® SP (Service Produkte)



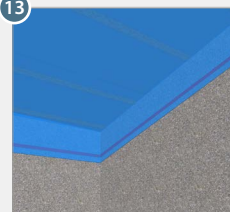
11



Anschlussverklebung mit z.B. **COSMO® DS-420.240** von Dampfsperren / Dampfbremsen an z.B. raue mineralische Materialuntergründe

! Weitere Informationen siehe Seite 14.

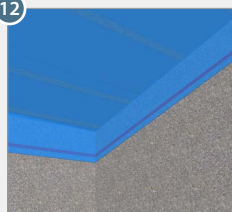
13



Anschlussverklebung von Dampfsperren / Dampfbremsen mit z.B. **COSMO® DS-450.110, dem alternativen Klebstoff auf der Rolle!**

! Weitere Informationen siehe Seite 14.

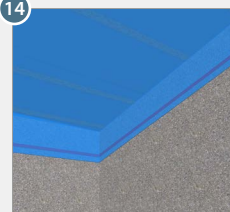
12



Anschlussverklebung von Dampfsperren / Dampfbremsen mit z.B. **COSMO® DS-470.900, der biobasierten Alternative!**

! Weitere Informationen siehe Seite 14.

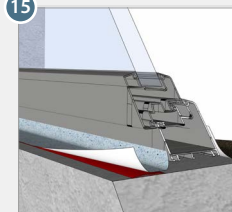
14



Anschlussverklebung von Dampfsperren / Dampfbremsen mit z.B. **COSMO® HD-110.110, die reaktive Alternative**

! Weitere Informationen siehe Seite 14.

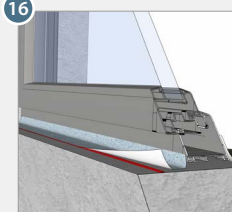
15



Vorbehandlung des Untergrundes für selbstklebende Fugenbänder an Fenster- und Türailungen mit z.B. **COSMO® SP-830.180** für die RAL Montage sowie zur Haftvermittlung von Acrylat-, Butyl-, und Bitumen-Klebebandern auf verschiedensten saugfähigen Materialuntergründen

! Weitere Informationen siehe Seite 15.

16



Verklebung der Fugenbänder an Fenster- und Türailungen innen mit z.B. **COSMO® DS-420.110** für die RAL Montage

! Weitere Informationen siehe Seite 15.

COSMO® BIOBASED

Unsere **biobasierten Klebstoffe** leisten einen aktiven Beitrag zum Umweltschutz: Als innovative Produkte wurden sie mit besonderer Rücksicht auf die Schonung endlicher Ressourcen entwickelt, ohne dabei die für uns selbstverständliche Spitzenqualität aus den Augen zu lassen.

Mittlerweile gibt es zahlreiche Möglichkeiten, die verschiedensten biobasierten Materialien wie Stärke, Pflanzenöle, Harze, Lignine, Proteine u.v.a. stofflich zu verarbeiten. Auch in Klebstoffen können nachwachsende Rohstoffe erfolgreich eingesetzt werden. Durch die Substitution fossiler Rohstoffe ist es uns gelungen, Klebstoffe mit einem Gehalt an biobasierten Produkten zu entwickeln.

Luftdicht Kleben

Gebäudehülle – innen

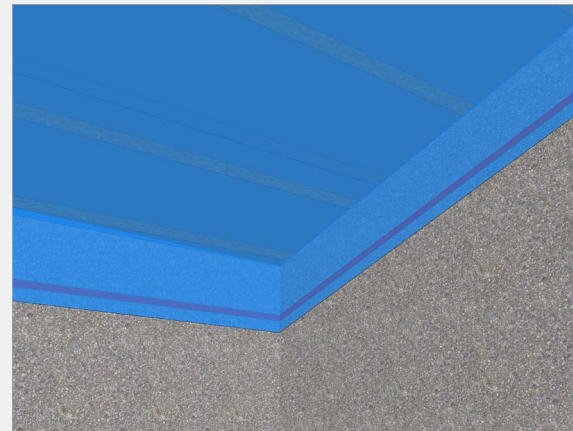
11 Dampfsperren-Klebedichtmasse für die Verklebung und Abdichtung...

- der luftdichten Anschlüsse von Dampfsperren, Dampfbremsen und Dichtfolien an unterschiedlichen Bauwerkuntergründen

COSMO® DS-420.240

Besondere Eigenschaften:

- nach Aushärtung selbstklebend, elastische Klebefuge
- hohe Verbundfestigkeiten auf unterschiedlichen Folientypen
- sehr hohe Anfangshaftung
- erfüllt die Anforderungen gemäß DIN 4108-11



12 Dampfsperren-Klebedichtmasse BIOBASED für die Verklebung und Abdichtung...

- der luftdichten Anschlüsse von Dampfsperren, Dampfbremsen und Dichtfolien an unterschiedlichen Bauwerkuntergründen

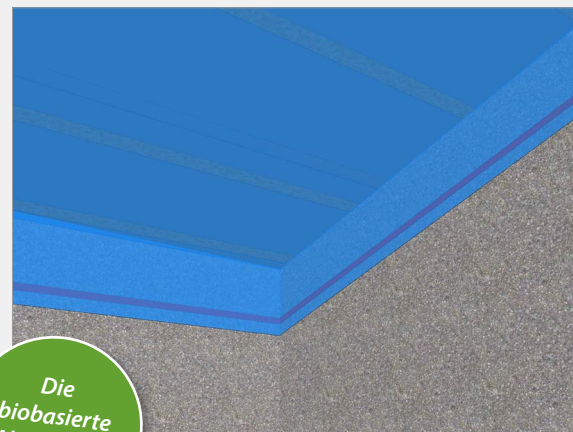
COSMO® DS-470.900

Besondere Eigenschaften:

- enthält ca. 47% biobasierten Kohlenstoffanteil
- nach Aushärtung selbstklebend, elastische Klebefuge
- hohe Verbundfestigkeiten auf unterschiedlichen Folientypen
- sehr hohe Anfangshaftung
- erfüllt die Anforderungen gemäß DIN 4108-11



8C092



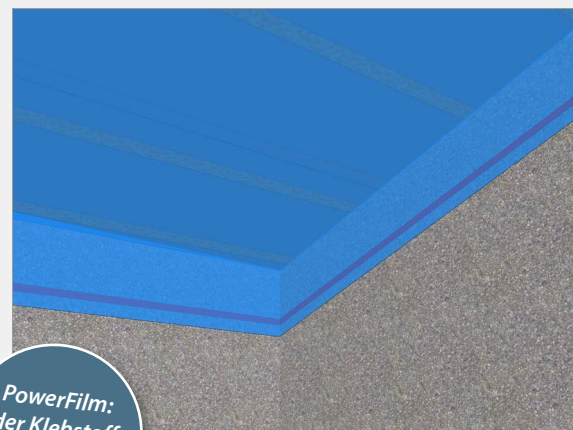
13 PowerFilm: Klebstoff auf der Rolle für die Verklebung und Abdichtung...

- der luftdichten Anschlüsse von Dampfsperren, Dampfbremsen und Dichtfolien an unterschiedlichen Bauwerkuntergründen

COSMO® DS-450.110

Besondere Eigenschaften:

- einfach, schnell und sauber zu verarbeiten
- keine Trocknungszeiten
- kein Schneidwerkzeug nötig



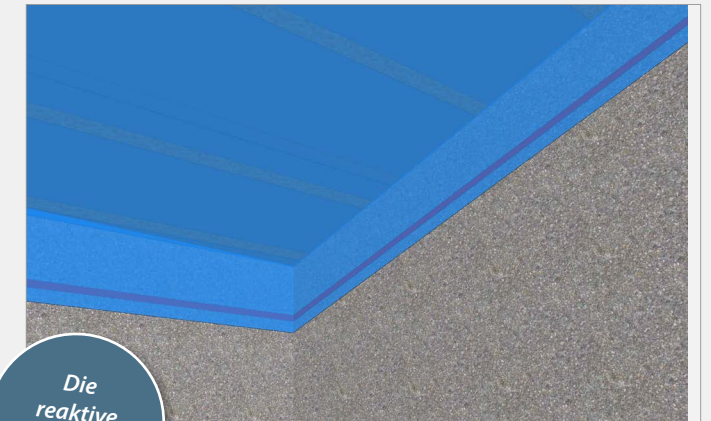
14 Reaktive Dampfsperren-Klebedichtmasse für die Verklebung und Abdichtung...

- der luftdichten Anschlüsse von Dampfsperren, Dampfbremsen und Dichtfolien an unterschiedlichen Bauwerkuntergründen

COSMO® HD-110.110

Besondere Eigenschaften:

- chemisch härtender Klebstoff für innen und außen
- elastische, selbstklebende Klebefuge
- schnelle Funktionsfestigkeiten



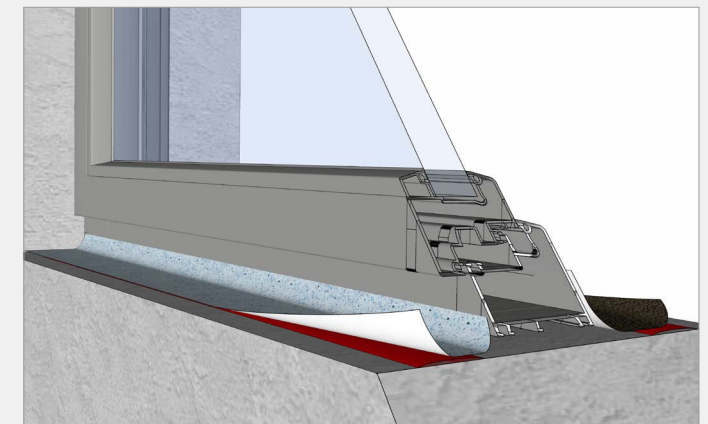
15 Primer / Grundierung

- zur Vorbehandlung des Untergrundes für selbstklebende Fugenbänder an Fenster- und Türleibungen – für die RAL Montage
- zur Haftvermittlung / Haftverbesserung von Acrylat-, Butyl-, und Bitumen-Klebebändern auf verschiedensten saugfähigen Materialuntergründen

COSMO® SP-830.180

Besondere Eigenschaften:

- optimale Vorbereitung für den Materialuntergrund
- starke Verbundfestigkeiten zum Fugenband durch selbstklebende Eigenschaften
- schnelle Ablüftezeit



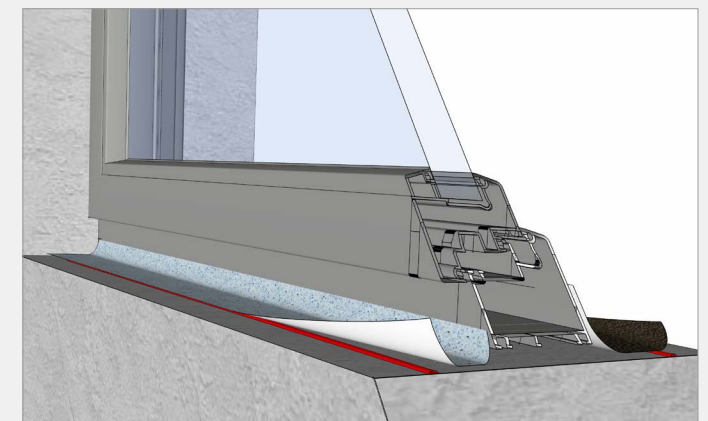
16 Montage-Klebedichtmasse...

- zur Verklebung der Fugenbänder an Fenster- und Türleibungen innen – für die RAL Montage:

COSMO® DS-420.110

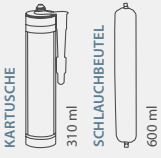
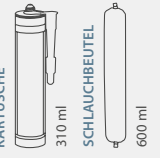
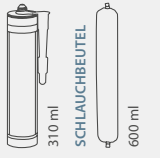
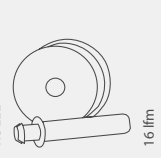
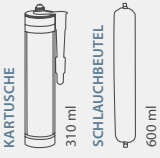
Besondere Eigenschaften:

- hohe Anfangshaftung und schnelle Funktionsfestigkeiten
- geringer Schrumpf
- fugenfüllend



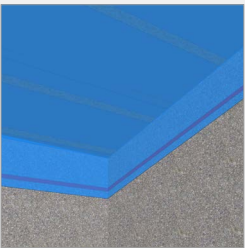
Luftdicht Kleben

Unsere COSMO® Klebstoffe im Vergleich

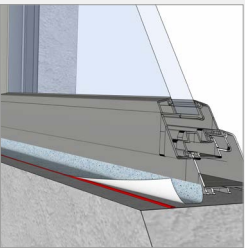
						
Produktbezeichnung	COSMO® DS-420.110	COSMO® DS-420.240	COSMO® DS-470.900 BIOBASED	COSMO® DS-450.110 Powerfilm	COSMO® HD-110.110	COSMO® HD-100.510
Produkt	Dampfsperren-Klebedichtmasse	Dampfsperren-Klebedichtmasse	Dampfsperren-Klebedichtmasse	Klebstoff	Dampfsperren-/Unterspannbahn Klebedichtmasse	Montage-Klebedichtmasse
Basis	Dispersion	Dispersion	Dispersion	TPE	MS	STP
Anwendung						
Dampfsperren / Dampfbremsen „Innenbereich“	●	●	●	●	●	●
Fugenbänder für Fenster- und Türenmontage „Innenbereich“	●	●	●	●	●	●
Fugenbänder für Fenster- und Türenmontage „Außenbereich“	◐	◐	◐	●	●	●
Unterspannbahnen „Außenbereich“	◐	◐	◐	◐	●	◐
Fassadenbahnen „Außenbereich“	◐	◐	◐	●	●	◐

● hervorragend geeignet ◐ bedingt geeignet ○ nicht geeignet

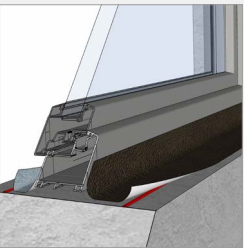
Anwendungen



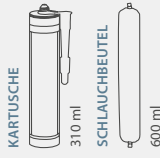
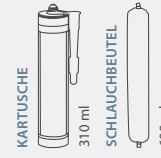
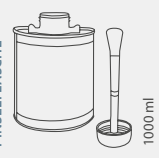
Dampfsperren / Dampfbremsen „Innenbereich“



Fugenbänder für Fenster- und Türenmontage „Innenbereich“



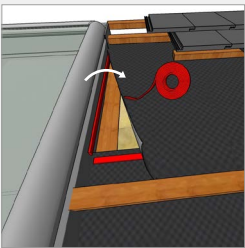
Fugenbänder für Fenster- und Türenmontage „Außenbereich“

				
Produktbezeichnung	COSMO® HD-100.483	COSMO® PU-100.120	COSMO® PU-160.230	COSMO® SL-680.120
Produkt	Montage-Klebedichtmasse	Unterspannbahn-Klebedichtmasse	Nageldichtmasse	TPU Klebstoff
Basis	STP	PUR	PUR	TPU
Anwendung				
Unterspannbahnen „Außenbereich“	○	●	○	● *
Fassadenbahnen „Außenbereich“	○	●	○	● *
Nagelabdichtung „Außenbereich“	○	●	●	○
Schnittkantenversiegelung „Außenbereich“	○	○	○	● *
Abdichtung Stoß- und Fugenverklebung Holzfaserplatten „innen und außen“	●	●	○	○

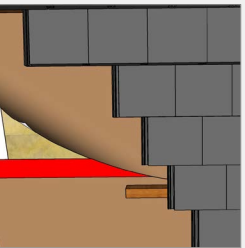
* Für TPU beschichtete Dachunterspann- und Fassadenbahnen.

● hervorragend geeignet ◐ bedingt geeignet ○ nicht geeignet

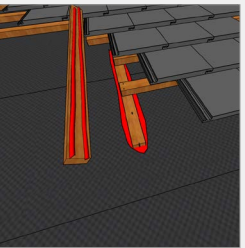
Anwendungen



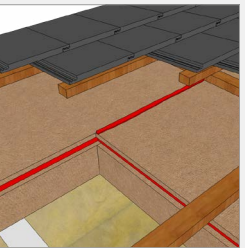
Unterspannbahnen „Außenbereich“ (Beispiel: Dachfenster)



Fassadenbahnen „Außenbereich“



Nagelabdichtung „Außenbereich“

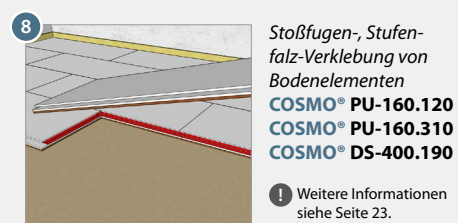
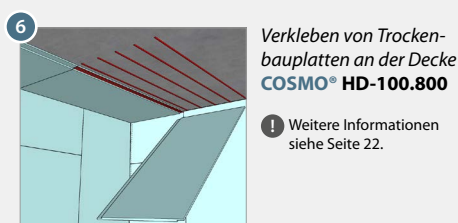


Abdichtung Stoß- und Fugenverklebung Holzfaserplatten „innen und außen“

Trockenbau

Anwendungen im Überblick

Flexibilität bei der Erstellung von Neubauten und Fertighäusern aber auch bei Renovierungsmaßnahmen und dem professionellen Ausbau von Wohnungen, Geschäftsräumen und Büros spielt heute eine immer größere Rolle. Wir bieten für eine Vielzahl an Trockenbauanwendungen geeignete Klebstoffsysteme.



Trockenbau

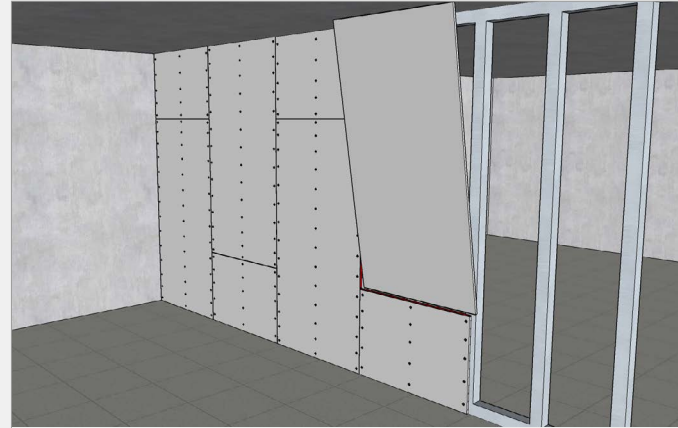
Klebeanwendungen Wand

1 (Stoß-) Fugenverklebung von Trockenbauplatten (Gips-faser-Platten) bei der Montage an Wänden

COSMO® PU-100.380

Besondere Eigenschaften:

- halbharte Klebefuge
- gute Adhäsionseigenschaften zu verschiedenen Holz- und Bauwerkstoffen, Keramik und Metallen
- fugenfüllend



COSMO® HD-100.200

Besondere Eigenschaften:

- elastische Klebefuge
- hohe Festigkeit der Klebefuge
- lösemittelfrei
- nicht schäumend

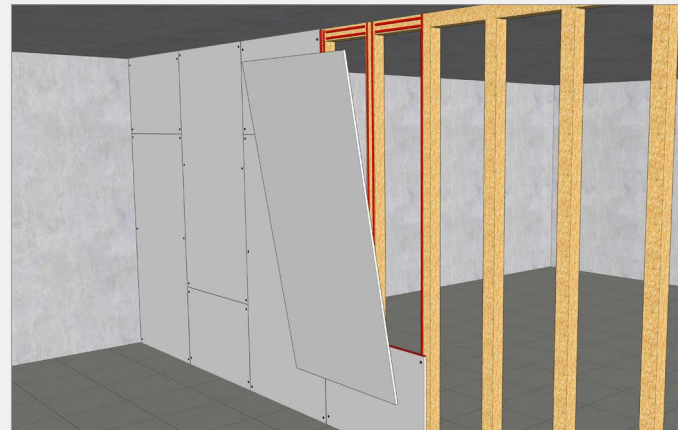


2 Verkleben von Trockenbauplatten auf Unterkonstruktionen

COSMO® PU-100.380

Besondere Eigenschaften:

- halbharte Klebefuge
- gute Adhäsionseigenschaften zu verschiedenen Holz- und Bauwerkstoffen, Keramik und Metallen
- fugenfüllend



COSMO® HD-100.200

Besondere Eigenschaften:

- elastische Klebefuge
- hohe Festigkeit der Klebefuge
- lösemittelfrei
- nicht schäumend

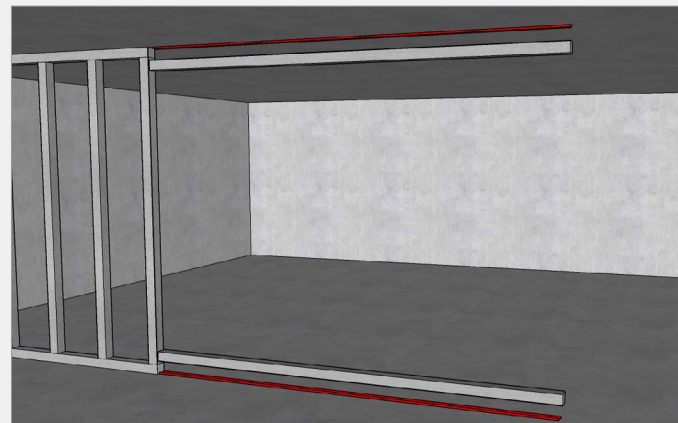


3 Verkleben von Unterkonstruktionen an Decken und Böden

COSMO® HD-100.800

Besondere Eigenschaften:

- High Tack
- elastische Klebefuge
- besonders schnelle Reaktionszeit
- schnelle Anfasskraft für Montagearbeiten
- sehr gutes Haftungsspektrum



4 Verkleben von Trockenbauplatten auf bestehende Wände

COSMO® PU-100.380

Besondere Eigenschaften:

- halbharte Klebefuge
- gute Adhäsionseigenschaften zu verschiedenen Holz- und Bauwerkstoffen, Keramik und Metallen
- fugenfüllend



COSMO® HD-100.200

Besondere Eigenschaften:

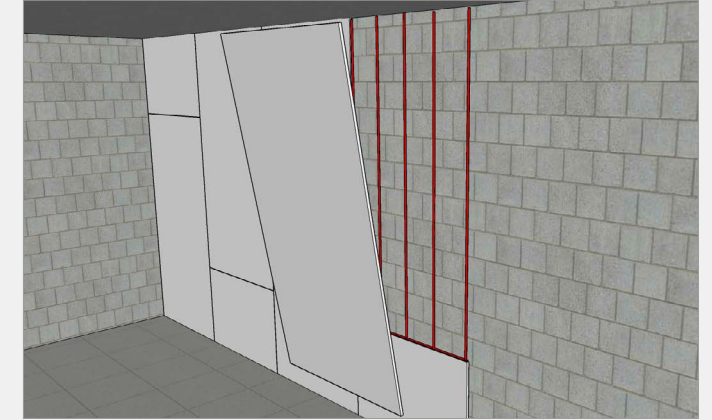
- elastische Klebefuge
- hohe Festigkeit der Klebefuge
- lösemittelfrei
- nicht schäumend



COSMO® HD-100.800

Besondere Eigenschaften:

- High Tack
- elastische Klebefuge
- besonders schnelle Reaktionszeit
- schnelle Anfasskraft für Montagearbeiten
- sehr gutes Haftungsspektrum



Trockenbau

Klebeanwendungen Decke & Boden

5 Stoßfugenverklebung von Trockenbauplatten bei der Montage an Decken

COSMO® PU-100.380

Besondere Eigenschaften:

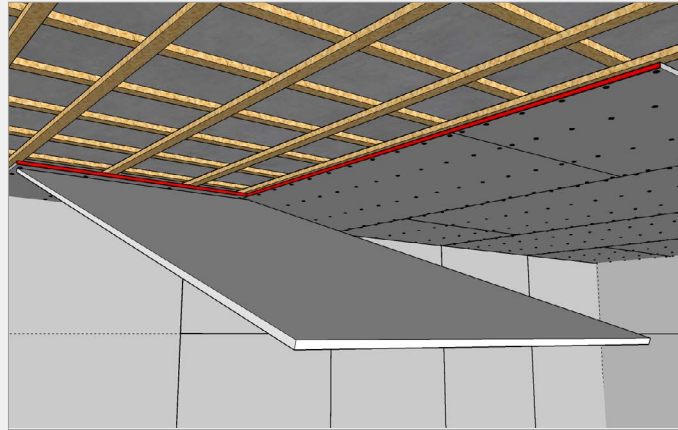
- halbharte Klebefuge
- gute Adhäsionseigenschaften zu verschiedenen Holz- und Bauwerkstoffen, Keramik und Metallen
- fugenfüllend



COSMO® HD-100.200

Besondere Eigenschaften:

- elastische Klebefuge
- hohe Festigkeit der Klebefuge
- lösemittelfrei
- nicht schäumend

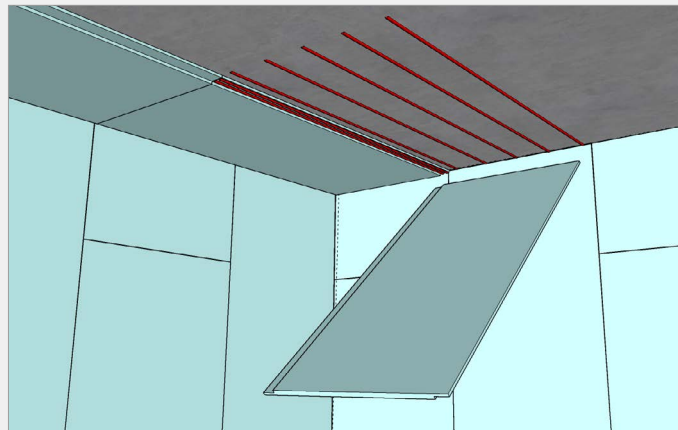


6 Verkleben von Trockenbauplatten an der Decke

COSMO® HD-100.800

Besondere Eigenschaften:

- High Tack
- elastische Klebefuge
- besonders schnelle Reaktionszeit
- schnelle Anfasskraft für Montagearbeiten
- sehr gutes Haftungsspektrum

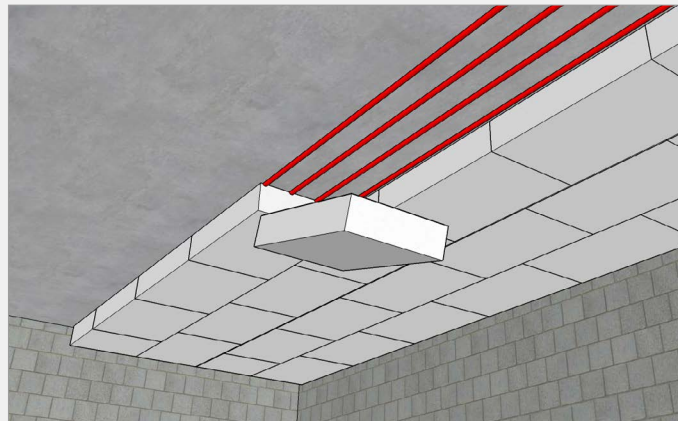


7 Verkleben von Dämmmaterialien an Decken (z.B. an Kellerdecken bei der Sanierung)

COSMO® HD-100.800

Besondere Eigenschaften:

- High Tack
- elastische Klebefuge
- besonders schnelle Reaktionszeit
- schnelle Anfasskraft für Montagearbeiten
- sehr gutes Haftungsspektrum



8 Stoßfugen-, Nut- und Stufenfalz-Verklebung von Bodenelementen, z.B. aus MDF, Laminat und Gipsfasern

COSMO® PU-160.120

Besondere Eigenschaften:

- zähnharte Klebefuge
- besonders lange Offene Zeit

COSMO® PU-160.310

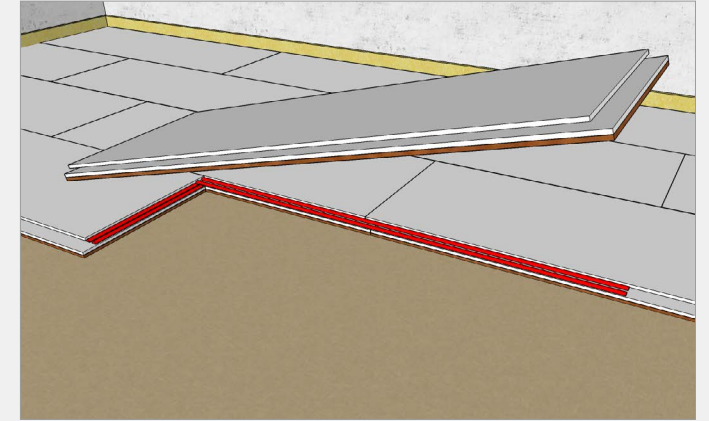
Besondere Eigenschaften:

- zähelastische Klebefuge
- breites Haftungsspektrum auf verschiedenen Werkstoffen

COSMO® DS-400.190

Besondere Eigenschaften:

- zähelastische Klebefuge
- die ausgehärteten Klebstoffugen sind schleifbar



9 Aufdopplung von Bodenelementen

COSMO® PU-160.300

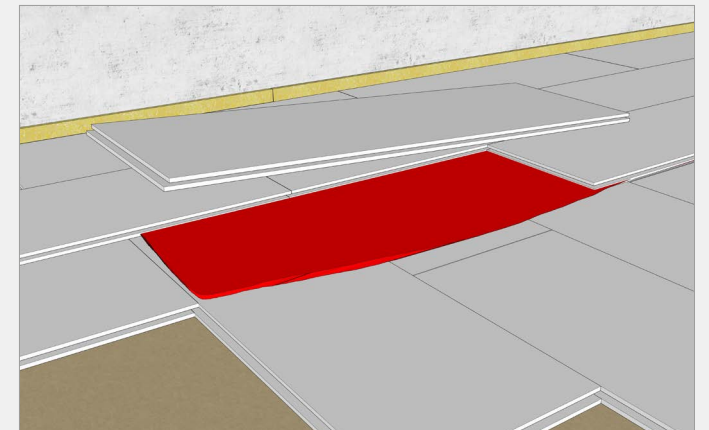
Besondere Eigenschaften:

- zähelastische Klebefuge
- gute Adhäsionseigenschaften zu verschiedenen Materialien

COSMO® PU-100.260

Besondere Eigenschaften:

- halbharte Klebefuge
- fugenfüllend
- lange Offene Zeit

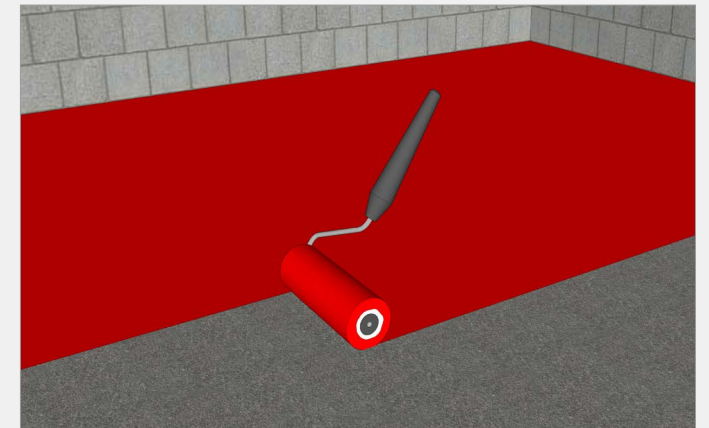


10 Rohbodenversiegelung

COSMO® DS-440.160

Besondere Eigenschaften:

- staubbindend
- schnell abtrocknend
- wasserverdünnbar



Trockenbau

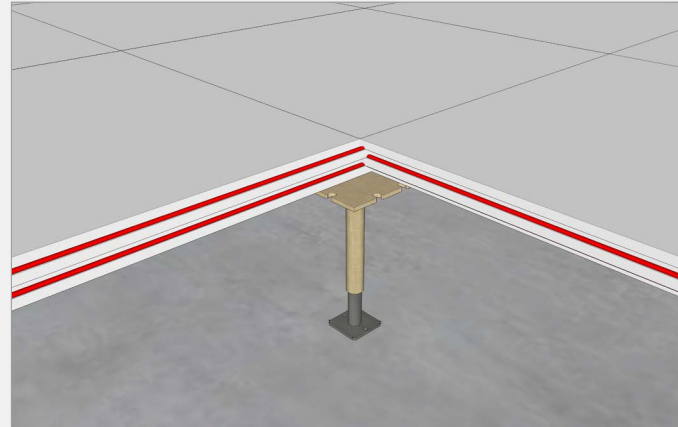
Klebeanwendungen Boden, Treppe und Nassraum

11 1. Kleben der Stoßfugen von Systemböden

COSMO® PU-100.260

Besondere Eigenschaften:

- halbharte Klebefuge
- fugenfüllend
- lange Offene Zeit



COSMO® PU-100.380

Besondere Eigenschaften:

- halbharte Klebefuge
- gute Adhäsionseigenschaften zu verschiedenen Holz- und Bauwerkstoffen, Keramik und Metallen
- fugenfüllend

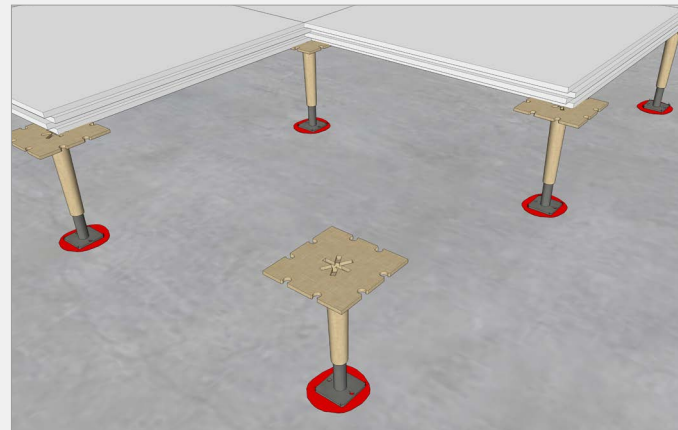


11 2. Fixierung der Stützen von Systemböden

COSMO® PU-100.110

Besondere Eigenschaften:

- zähelastische Klebefuge
- fugenfüllend
- besonders schnelle Reaktionszeit
- schnelle und gleichmäßige Durchhärtung



COSMO® HD-100.480

Besondere Eigenschaften:

- elastische Klebefuge
- gute Adhäsionseigenschaften zu verschiedenen Oberflächen
- kompensiert Ausdehnung unterschiedlicher Materialien



11 3. Gewindesicherung von V2A, -Alu- und verzinkten Stahl- Stellfüßen bei der Montage von Systemböden

COSMO® DS-440.150

Besondere Eigenschaften:

- zähelastische Klebefuge
- gute Wärmeklebfestigkeit

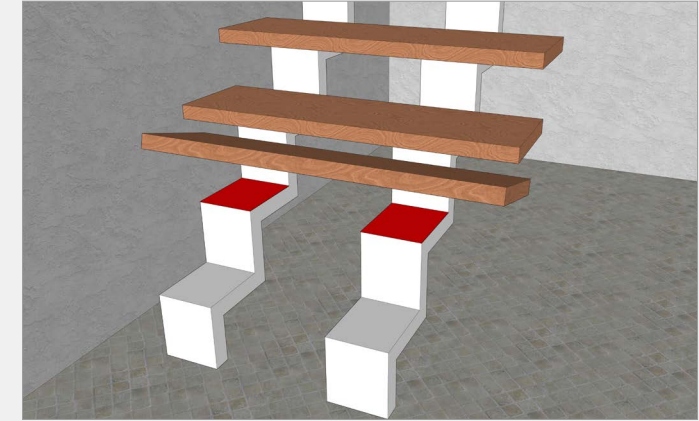


12 Kleben von Stufenelementen auf Unterkonstruktionen im Treppenbau und bei der Treppensanierung

COSMO® PU-200.180

Besondere Eigenschaften:

- zähelastische Klebefuge
- gute Adhäsionseigenschaften zu verschiedenen Materialien



COSMO® PU-200.910

Besondere Eigenschaften:

- biobasierend auf nachwachsenden Rohstoffen (ca. 67 % biobasierter Kohlenstoffanteil)
- zähelastische Klebefuge
- gute Adhäsionseigenschaften zu verschiedenen Materialien



8C269

13 Kleben von Bauplatten auf Decken, Wänden und Unterkonstruktionen in Nassräumen

COSMO® HD-100.400

Besondere Eigenschaften:

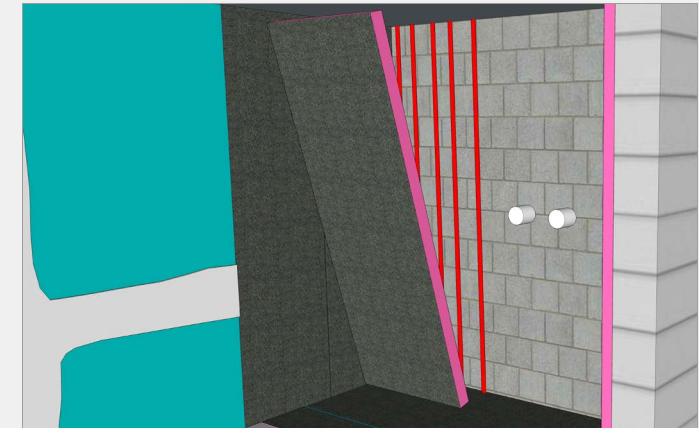
- elastische Klebefuge
- hohe Festigkeiten der Klebefugen
- kompensiert Ausdehnung unterschiedlicher Materialien



COSMO® HD-100.480

Besondere Eigenschaften:

- elastische Klebefuge
- gute Adhäsionseigenschaften zu verschiedenen Oberflächen
- kompensiert Ausdehnung unterschiedlicher Materialien



Trockenbau

Klebeanwendungen Leisten, Spiegel und Klinkerfassade

14 Kleben von Zier- und Fußleisten auf Wänden

COSMO® PU-100.110

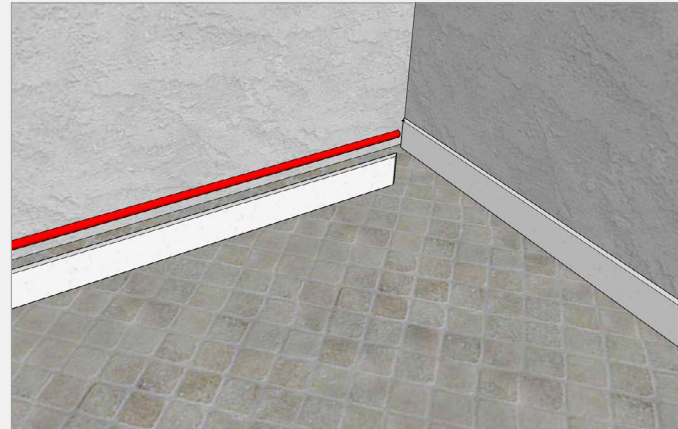
Besondere Eigenschaften:

- zähelastische Klebefuge
- fugenfüllend
- besonders schnelle Reaktionszeit
- schnelle und gleichmäßige Durchhärtung

COSMO® HD-100.480

Besondere Eigenschaften:

- elastische Klebefuge
- gute Adhäsionseigenschaften zu verschiedenen Oberflächen
- kompensiert Ausdehnung unterschiedlicher Materialien

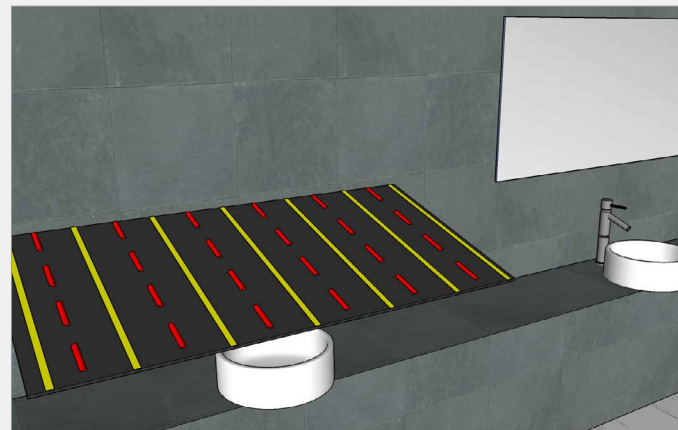


15 Spiegelverklebungen, gemäß Technische Richtlinien des Glaserhandwerks

COSMO® HD-100.400

Besondere Eigenschaften:

- elastische Klebefuge
- hohe Festigkeiten der Klebefugen
- kompensiert Ausdehnung unterschiedlicher Materialien

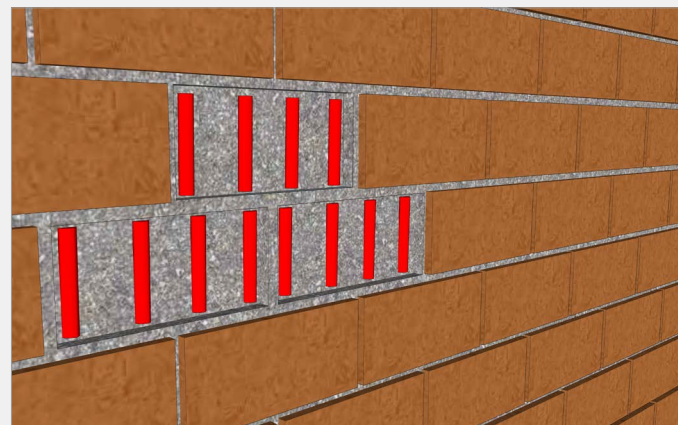


16 1. Sanierung von Klinkerfassaden

COSMO® PU-200.280

Besondere Eigenschaften:

- zähnharte Klebefuge
- thixotrop, tropft nicht ab
- gute Witterungsbeständigkeit
- Überlackierbarkeit mit vielen Farbsystemen gegeben
- auch als kennzeichnungsfreie Variante **COSMO® PU-200.350** erhältlich



17 2. Industrielle Herstellung von Klinkerfassaden im Fertigbau

COSMO® PU-200.171

Besondere Eigenschaften:

- zähelastische Klebefuge
- thixotrop, tropft nicht ab
- gute Witterungsbeständigkeit

COSMO® PU-220.900

Besondere Eigenschaften:

- biobasierend auf nachwachsenden Rohstoffen (ca. 60 % biobasierter Kohlenstoffanteil)
- sehr emissionsarm*
- zähelastische Klebefuge
- gute Witterungsbeständigkeit
- gute Adhäsionseigenschaften zu verschiedenen Materialoberflächen wie z.B. PVC-hart, GFK, Alu, Colorglas, HPL etc. auf diverse Dämmstoffe wie PUR-, PS-Schaum und Mineralwolle bei entsprechender Vorbehandlung der Oberflächen



8C159

COSMO® HD-100.400

Besondere Eigenschaften:

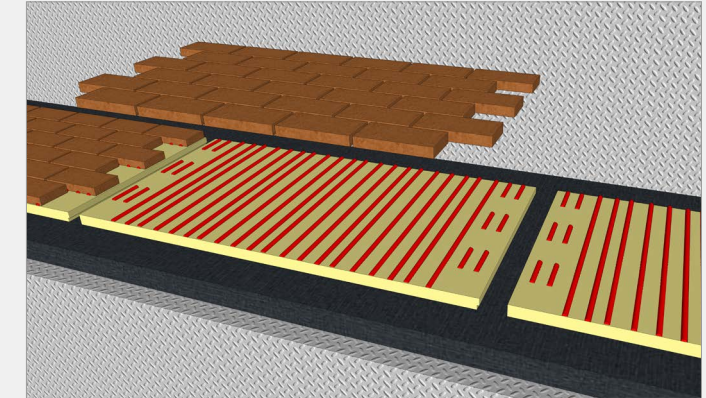
- elastische Klebefuge
- hohe Festigkeiten der Klebefugen
- kompensiert Ausdehnung unterschiedlicher Materialien



COSMO® HD-100.800

Besondere Eigenschaften:

- High Tack
- elastische Klebefuge
- besonders schnelle Reaktionszeit
- schnelle Anfasskraft für Montagearbeiten
- sehr gutes Haftungsspektrum



Reinigung der Klebstoff-Auftragsmaschinen mit

COSMO® CL-300.220

Besondere Eigenschaften:

- löst auch an-/ausgehärtete Klebstoffe an
- sehr ergiebig
- intensive Reinigungswirkung

Trockenbau
Unsere COSMO® Klebstoffe im Vergleich

COSMO® PU-100.380	1	2		4	5					11									
COSMO® HD-100.200	1	2		4	5														
COSMO® HD-100.800			3	4		6	7												17
COSMO® PU-220.900																			17
COSMO® PU-160.120								8											
COSMO® PU-160.310								8											
COSMO® DS-400.190								8											
COSMO® PU-160.300									9										
COSMO® PU-100.260									9		11								
COSMO® DS-440.160										10									
COSMO® PU-100.110											11		14						
COSMO® HD-100.480											11		13	14					
COSMO® DS-440.150											11								
COSMO® PU-200.180												12							
COSMO® PU-200.910												12							
COSMO® HD-100.400													13	15				17	
COSMO® PU-200.280															16				
COSMO® PU-200.171																			17

Bezeichnung	COSMO® PU-100.380	COSMO® HD-100.200	COSMO® HD-100.800	COSMO® PU-220.900	COSMO® PU-160.120
Produkt	Montage-Klebstoff	Montage-Klebstoff	Montage-Klebstoff	Reaktions-klebstoff	Montage-Klebstoff
Basis	PUR	STP	STP	PUR	PUR
Bezeichnung	COSMO® PU-160.310	COSMO® DS-400.190	COSMO® PU-160.300	COSMO® PU-100.260	COSMO® DS-440.160
Produkt	Flächen-Klebstoff	Fugen-Klebstoff	Flächen-Klebstoff	Montage-Klebstoff	Rohboden-versiegelung
Basis	PUR	PVAc-Disper-sion	PUR	PUR	Acrylat-Poly-merdispersion
Bezeichnung	COSMO® PU-100.110	COSMO® HD-100.480	COSMO® DS-440.150	COSMO® PU-200.180	COSMO® PU-200.910
Produkt	Montage-Klebstoff	Montage-Klebstoff	Spezial-dispersion	Reaktions-klebstoff	Reaktions-klebstoff
Basis	PUR	STP	Acrylat-Poly-merdispersion	PUR	PUR
Bezeichnung	COSMO® HD-100.400	COSMO® PU-200.280	COSMO® PU-200.171		
Produkt	MS-Klebstoff	Reaktions-klebstoff	Reaktions-klebstoff		
Basis	STP	PUR	PUR		

Systemböden:

1. Kleben von Stoßfugen.
2. Kleben von Stützen am Rohboden.
3. Gewindestützensicherung

! Weitere Informationen siehe Seite 24.

Kleben von Stufenelementen auf Unterkonstruktionen im Treppenbau und bei der Treppensanierung

COSMO® PU-200.180
COSMO® PU-200.910

! Weitere Informationen siehe Seite 25.

Nassraum: Kleben von Bauplatten auf Decken, Wänden und Unterkonstruktionen

COSMO® HD-100.400
COSMO® HD-100.480

! Weitere Informationen siehe Seite 25.

Kleben von Zier- und Fußleisten auf Wänden

COSMO® PU-100.110
COSMO® HD-100.480

! Weitere Informationen siehe Seite 26.

Spiegelverklebungen, gemäß Technische Richtlinien des Glaserhandwerks

COSMO® HD-100.400

! Weitere Informationen siehe Seite 26.

Sanierung von Klinkerfassaden

COSMO® PU-200.280

! Weitere Informationen siehe Seite 26.

Industrielle Herstellung von Klinkerfassaden im Fertigbau

COSMO® PU-200.171
COSMO® PU-220.900
COSMO® HD-100.400
COSMO® HD-100.800

! Weitere Informationen siehe Seite 27.

Aufdopplung von Bodenelementen

COSMO® PU-160.300
COSMO® PU-100.260

! Weitere Informationen siehe Seite 23.

Rohbodenversiegelung

COSMO® DS-440.160

! Weitere Informationen siehe Seite 23.

Stoßfugen-, Stufenfalz-Verklebung von Bodenelementen

COSMO® PU-160.120
COSMO® PU-160.310
COSMO® DS-400.190

! Weitere Informationen siehe Seite 23.

1 (Stoß-)Fugenverklebung von Trockenbauplatten bei der Montage an Wänden

COSMO® PU-100.380
COSMO® HD-100.200

! Weitere Informationen siehe Seite 20.

3 Verkleben von Unterkonstruktionen an Decken und Böden

COSMO® HD-100.800

! Weitere Informationen siehe Seite 20.

5 Stoßfugenverklebung von Trockenbauplatten bei der Montage an Decken

COSMO® PU-100.380
COSMO® HD-100.200

! Weitere Informationen siehe Seite 22.

2 Verkleben von Trockenbauplatten auf Unterkonstruktionen

COSMO® PU-100.380
COSMO® HD-100.200

! Weitere Informationen siehe Seite 20.

4 Verkleben von Trockenbauplatten auf bestehenden Wänden

COSMO® PU-100.380
COSMO® HD-100.200
COSMO® HD-100.800

! Weitere Informationen siehe Seite 21.

6 Verkleben von Trockenbauplatten an der Decke

COSMO® HD-100.800

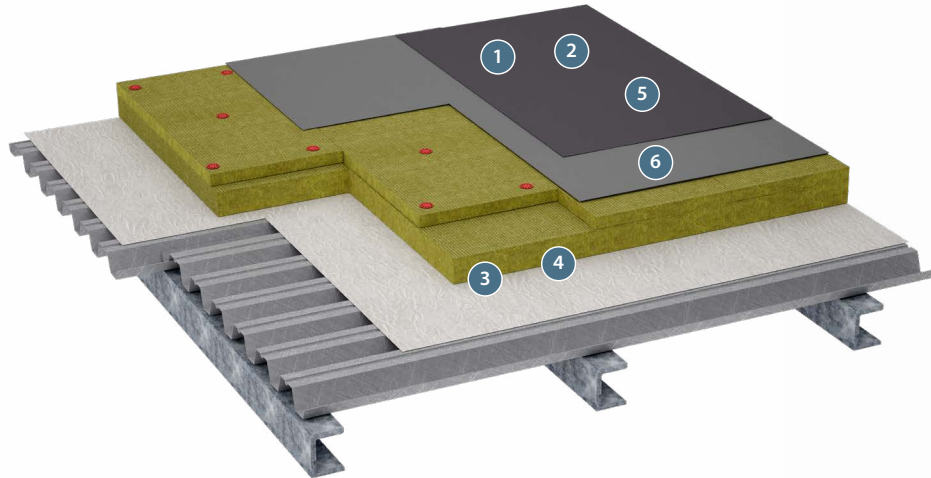
! Weitere Informationen siehe Seite 22.

Flachdach

Unsere Anwendungen im Überblick

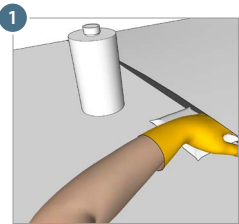
Nicht nur bei großen Industriehallen, auch in der Wohnungsbaukultur der Ein- und Zweifamilienhaushalte nehmen die Flachdacharchitekturen immer mehr zu. Optisch ansprechend gespickt, mit Mehrwerten im Bereich des Hochgeschoss-Wohnungsbau, finden solche Objekte nicht nur im städtischen, sondern auch im ländlichen Bereich großen Anklang. Dass gerade bei diesem Baustil ein großer Augenmerk auf die Detailausführung gelegt wird, kommt nicht von ungefähr, wenn man bedenkt, was stehende Feuchtigkeit langfristig für Auswirkungen auf eine solche Konstruktion haben kann.

Weiss bietet eine Vielzahl von Klebstoff- und Reinigungslösungen für dieses Marktsegment an.



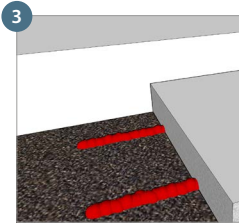
Produktgruppen

- CL** COSMO® CL (Reiniger & Aktivatoren)
- HD** COSMO® HD (Hybrid-Klebstoffe)
- PU** COSMO® PU (Polyurethan-Klebstoffe)
- SL** COSMO® SL (Diffusionsklebstoffe)
- SP** COSMO® SP (Service Produkte)



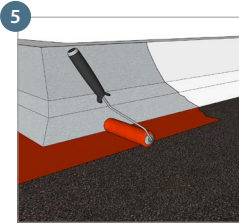
Vorbehandlung für die Verschweißung von Dachbahnen aus PVC und FPO-/TPO mit den Reinigern **COSMO® CL-300.120** **COSMO® CL-300.330**. Die Reiniger sorgen für ein homogenes und sicheres Schweißergebnis via Heißluftföhn.

! Weitere Informationen siehe Seite 32.



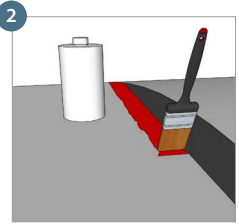
Verklebung von Dämmstoffen (Mineralwolle, PUR-, PS-Schaum) auf unterschiedlichen Bitumendachbahnen (besandet, beschiefert etc.) sowie vlieskaschierten PVC-Bahnen auf unterschiedlichen Dämmstoffen (Mineralwolle, PUR-, PS-Schaum) mit dem Dachbahnen-Klebstoff **COSMO® PU-160.640**.

! Weitere Informationen siehe Seite 32.



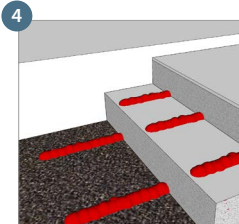
Beschichtungsmasse für horizontale und bedingt vertikale Flächen im Innen- und Außenbereich wie z.B. Dachrinnen, Rohrmanschetten, Risse in Dächern, Wänden und Böden, komplexe Detailanschlüsse, sonstige Bauelemente, Flächenverklebungen mit **COSMO® HD-120.140**.

! Weitere Informationen siehe Seite 33.



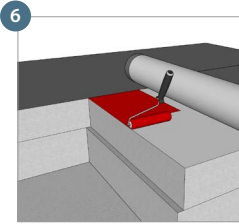
Verschweißung von Kunststoff-Dachbahnen mit dem Quellschweißmittel **COSMO® SL-640.110**.

! Weitere Informationen siehe Seite 32.



Verklebung von Dachdämmstoffen, wie zum Beispiel Polyurethan- und Phenolharz-Hartschaum, Mineralwolle und Polystyrol-, (EPS und XPS). Ausfüllen von Hohlräumen zwischen einzelnen Wärmedämmelementen mit dem Dämmstoff-Klebstoff **COSMO® PU-160.110**.

! Weitere Informationen siehe Seite 33.



Haftvermittlung /-verbesserung von Acrylat-, Butyl- und Bitumen-Klebebandern sowie selbstklebenden Kunststoff-Bahnen auf verschiedenen Untergründen mit den Primern **COSMO® SP-830.171** **COSMO® SP-830.180**.

! Weitere Informationen siehe Seite 33.

Flachdach

Reinigen, Verschweißen, Kleben & Haftvermittlung

1 Reiniger zur Vorbehandlung für die Verschweißung von...

- PVC und FPO-/TPO Dachbahnen

COSMO® CL-300.120

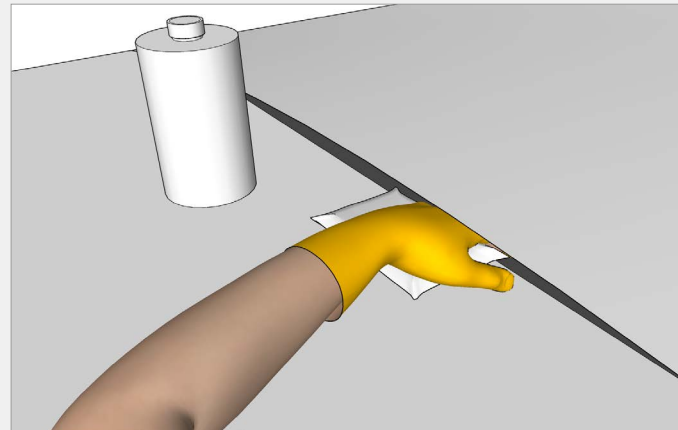
Besondere Eigenschaften:

- besonders geeignet für PVC-Dachbahnen
- leicht anlösend
- schnell abtrocknend
- gute Vorbehandlung für nachträgliche Verschweißung der PVC-Dachbahnen untereinander

COSMO® CL-300.330

Besondere Eigenschaften:

- besonders geeignet für FPO-/TPO-Dachbahnen
- leichtes anlösen / aktivieren
- gute Vorbehandlung für die nachträgliche Verschweißung der FPO-/TPO-Dachbahnen untereinander



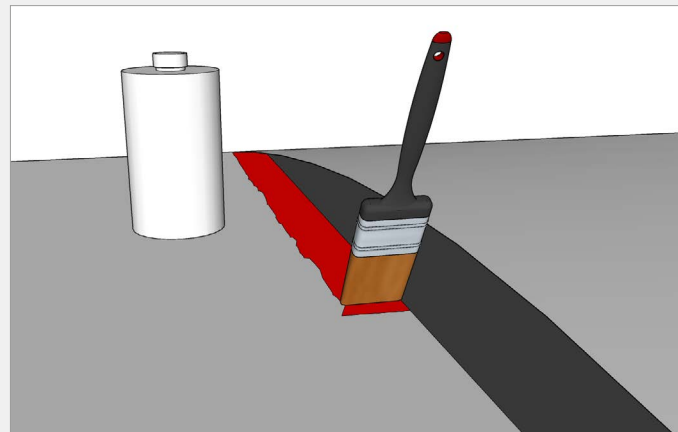
2 Quellschweißmittel

- Kunststoff-Dachbahnen

COSMO® SL-640.110

Besondere Eigenschaften:

- unlösliche Nahtverbindung
- schnelle Reaktionszeit bei der Verschweißung



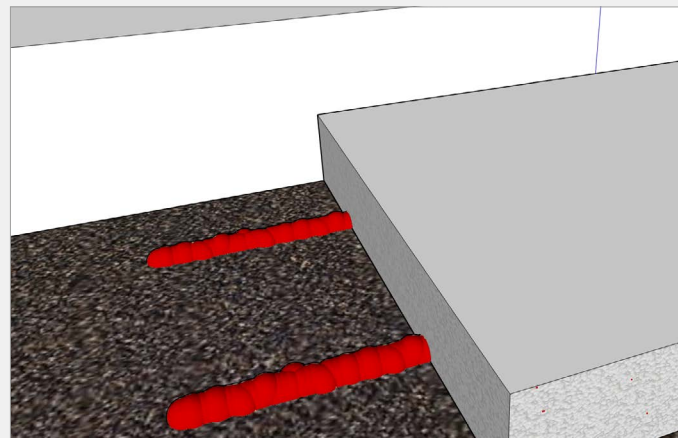
3 Dachbahnen-Klebstoff zur Verklebung von...

- Dämmstoffen (Mineralwolle, PUR-, PS-Schaum) auf unterschiedlichen Bitumendachbahnen (besandet, beschiefert etc.)
- vlieskaschierten PVC-Bahnen auf unterschiedlichen Dämmstoffen (Mineralwolle, PUR-, PS-Schaum)

COSMO® PU-160.640

Besondere Eigenschaften:

- zähelastische Klebefuge
- lösemittelfrei
- gute Adhäsionseigenschaften zu verschiedenen Dach-/Baustoffuntergründen, z.B. Bitumenpappe, Stein, Beton, Holz, diverse Metalle sowie auf diversen Dämmstoffen wie PUR-, PS-Schaum und Mineralwolle



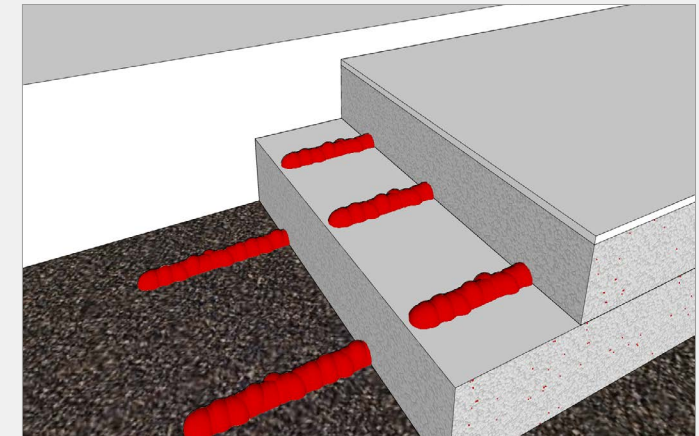
4 Dämmstoff-Klebstoff zur Verklebung von...

- Dachdämmstoffen, wie zum Beispiel Polyurethan- und Phenolharz-Hartschaum, Mineralwolle und Polystyrol-, (EPS und XPS) sowie zum Ausfüllen von Hohlräumen zwischen einzelnen Wärmedämmelementen

COSMO® PU-160.110

Besondere Eigenschaften:

- zähelastische Klebefuge
- lösemittelfrei
- gute Adhäsionseigenschaften zu verschiedenen Dach-/Baustoffuntergründen, z.B. Bitumenpappe, Stein, Beton, Holz, diverse Metalle sowie auf diversen Dämmstoffen wie PUR-, PS-Schaum und Mineralwolle



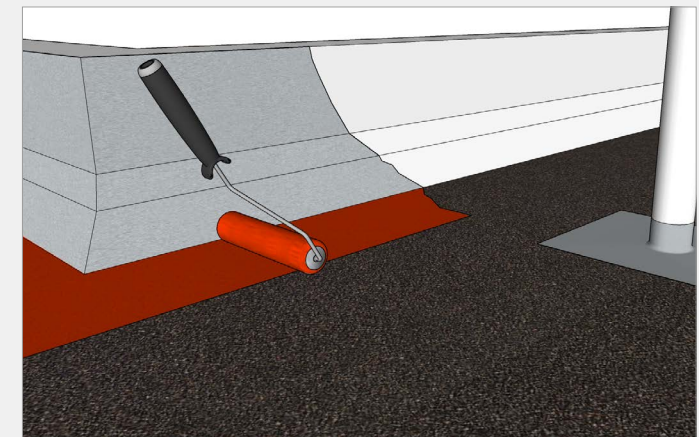
5 Beschichtungsmasse für...

- horizontale und bedingt vertikale Flächen im Innen- und Außenbereich wie z.B. Dachrinnen, Rohrmanschetten, Risse in Dächern, Wänden und Böden, komplexe Detailanschlüsse, sonstige Bauelemente, Flächenverklebungen

COSMO® HD-120.140

Besondere Eigenschaften:

- selbstnivellierend
- dauerelastische Klebefuge
- wiederbeschichtbar
- gute UV-Stabilität
- lösemittelfrei



6 Primer zur Haftvermittlung /-verbesserung von...

- Acrylat-, Butyl- und Bitumen-Klebebändern

COSMO® SP-830.171

Besondere Eigenschaften:

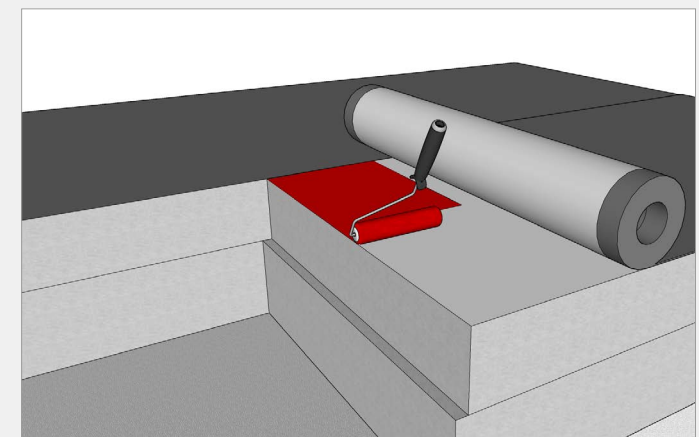
- auch für selbstklebende Kunststoff-Bahnen geeignet
- für verschiedene saugfähige mineralische Untergründe sowie nicht saugfähige Untergründe wie z.B. Dämmstoffplatten geeignet
- Farbumschlag bei Aushärtung
- bildet nach Aushärtung einen glatten, nicht dauerklebrigen Film
- lösemittelfrei, einfrierbeständig und schnelle Ablüftung



COSMO® SP-830.180

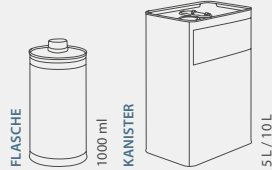
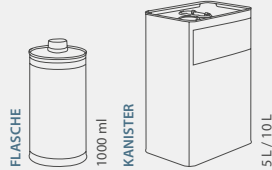
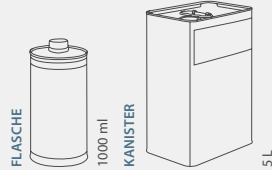
Besondere Eigenschaften:

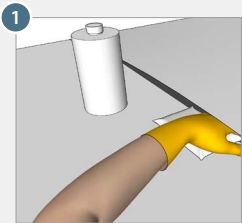
- für verschiedene saugfähige, mineralische Untergründe, wie z.B. Zement- und Gipsfaserplatten, Beton, Stein, Ziegel- und Kalksandsteinmauerwerk, faserige Untergründe von Weichfaserplatten (natur, hydrophobiert und bitumiert), Holzwerkstoffen, Holz (gehobelt oder sägerau) und Bauwerkstoffen allgemein geeignet.
- bildet nach Aushärtung einen glatten, dauerklebrigen Film
- lösemittelfrei und einfrierbeständig



Flachdach

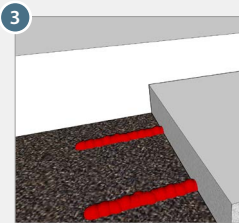
Unsere COSMO® Klebstoffe im Vergleich

				
Produkt-bezeichnung	COSMO® CL-300.120	COSMO® CL-300.330	COSMO® SL-640.110	COSMO® PU-160.640
Produkt	PVC-Reiniger	FPO / TPO Reiniger	Quellschweißmittel	Dachbahnen-Klebstoff
Basis	Gemischte Monocarbonsäureester	Gemischte aliphatische Ketone und Kohlenwasserstoffe	Gemisch organischer Lösungsmittel	PUR
Anwendung	1	1	2	3



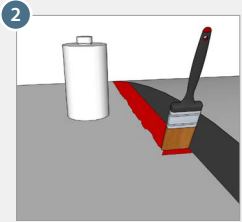
Vorbehandlung für die Verschweißung von Dachbahnen aus PVC und FPO-/TPO mit den Reinigern **COSMO® CL-300.120** **COSMO® CL-300.330**
Die Reiniger sorgen für ein homogenes und sicheres Schweißergebnis via Heißluftföhn.

! Weitere Informationen siehe Seite 32.



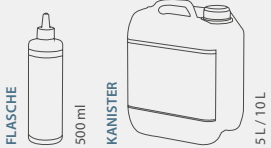
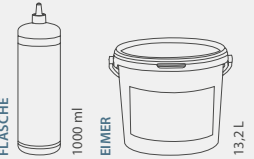
Verklebung von Dämmstoffen (Mineralwolle, PUR-, PS-Schaum) auf unterschiedlichen Bitumendachbahnen (besandet, beschiefert etc.) sowie vlieskaschierten PVC-Bahnen auf unterschiedlichen Dämmstoffen (Mineralwolle, PUR-, PS-Schaum mit dem Dachbahnen-Klebstoff **COSMO® PU-160.640**

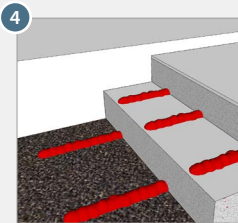
! Weitere Informationen siehe Seite 32.



Verschweißung von Kunststoff-Dachbahnen mit dem Quellschweißmittel **COSMO® SL-640.110**

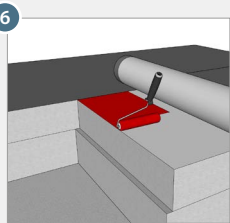
! Weitere Informationen siehe Seite 32.

			
COSMO® PU-160.110	COSMO® HD-120.140	COSMO® SP-830.171	COSMO® SP-830.180
Dämmstoff-Klebstoff	Beschichtungsmasse	Primer	Primer
PUR	STP	Wässrige Polymerdispersion	Wässrige Acrylat-Polymerdispersionen
4	5	6	6



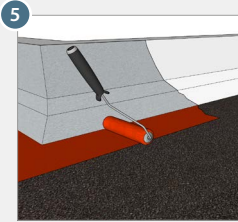
Verklebung von Dachdämmstoffen, wie zum Beispiel Polyurethan- und Phenolharz-Hartschaum, Mineralwolle und Polystyrol-, (EPS und XPS). Ausfüllen von Hohlräumen zwischen einzelnen Wärmedämmelementen mit dem Dämmstoff-Klebstoff **COSMO® PU-160.110**

! Weitere Informationen siehe Seite 33.



Haftvermittlung /-verbesserung von Acrylat-, Butyl- und Bitumen-Klebebändern sowie selbstklebenden Kunststoff-Bahnen auf verschiedenen Untergründen mit den Primern **COSMO® SP-830.171** **COSMO® SP-830.180**

! Weitere Informationen siehe Seite 33.



Beschichtungsmasse für horizontale und bedingt vertikale Flächen im Innen- und Außenbereich wie z.B. Dachrinnen, Rohrmanschetten, Risse in Dächern, Wänden und Böden, komplexe Detailanschlüsse, sonstige Bauelemente, Flächenverklebungen mit **COSMO® HD-120.140**

! Weitere Informationen siehe Seite 33.

Zementschleierentferner

Rapid-Reiniger

Beschaffenheit:
Farblose Flüssigkeit

Lieferformen:
1 L Flasche: 0600-00100
10 L Kanister: 0600-01000

Eigenschaften:

Rapid-Reiniger ist ein saurer Reiniger mit hohem Wirkungsgrad. Hinterlässt keine weißen Kalkflecken und ist Salzsäurefrei! **Nicht geeignet für säureempfindliche Natursteine, wie z.B. Marmor, Schiefer und Solnhofener Platten.**



Dosierung:

Bauendreinigung, Reinigung von Stein- und Betonfassaden: Verdünnung 1:10 bis 1:20 (5 – 10 %), Fugen vorher gründlich mit Wasser tränken. *Reinigung von Trinkwasser-Vorratsbehältern (Hochbehälter):* Verdünnung 1:10 bis 1:30 (3 – 10 %). Mit klarem Wasser gründlich nachspülen.



Dosierung:

Eimer am Deckel öffnen und das feuchte Tuch herausziehen. Tuch an der Perforation abreiben und den Deckel wieder verschließen! Über die Oberfläche wischen und trocknen lassen.

Fugenreiniger

Pudol Verfugertücher

Beschaffenheit:
Reinigungstuch mit Tränklösung (300 x 260 mm)

Lieferformen:
70 Tücher / Eimer: 8126 - 00000

Eigenschaften:

Zur Reinigung und Vorbereitung von glatten Fugenflanken, z.B. bei Fliesen, Marmor und Granit, Glas, Metallen, Kunststoffen, Linoleum u. v. a. m. vor dem Verfugen. Hinterlässt keine Rückstände. Absolut fusselfreies Tuch aus stark strapazierfähigem Vlies, mit reinigenden Substanzen im wiederverschließbaren Spenderimer.

Graffiti Entferner

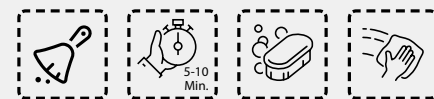
Pudol XXL

Beschaffenheit:
Leicht gelbliche Paste

Lieferformen:
1 kg Eimer: 3200-00100
10 kg Eimer: 3200-01000

Eigenschaften:

Besonders wirkungsvoll bei starken Verschmutzungen auf porösen Materialien wie z.B. Hauswänden, Betonmauern sowie Sicht- und Lärmschutzwänden. Vorsicht bei Kunststoffoberflächen, nicht auf Plexiglas anwenden. Unerwünschte Sprühlacke und Farben werden von PUDOL XXL unterwandert und lassen sich leicht entfernen.



Dosierung:

Unverdünnt mit einem Pinsel oder Schwamm auftragen und 5 bis 10 Minuten einwirken lassen. Angelöste Farbschicht mit einem saugfähigen Lappen abnehmen. Vorgang mehrmals mit einem sauberen Tuch wiederholen. Danach die gesamte Fläche gründlich nachwaschen.

Grünbelagentferner

GrünEx-Spezialreiniger

Beschaffenheit:
Farblose Flüssigkeit

Lieferformen:
1 L Flasche: 1230-00100
10 L Kanister: 1230-01000

Eigenschaften:

GrünEx-Spezialreiniger ist hochkonzentriert und macht mit seiner Depot Langzeitwirkung seinen Einsatz äußerst wirtschaftlich. Entfernt Grünbeläge und reinigt die Oberflächen nachhaltig. Die Anwendung wird an trockenen Tagen empfohlen. Die Oberfläche erhält wieder das ursprüngliche, saubere Aussehen.



Dosierung:

Die Dosierung richtet sich nach der Stärke der Verschmutzung: Bei starken Verschmutzungen 1:10 verdünnen, Oberfläche benetzen und etwas einwirken lassen, (ausreichend für 20 - 30 m²). Bei leichten Verschmutzungen genügt eine Verdünnung 1:20 bis 1:50, (ausreichend für ca. 200 - 250 m²).

Kraftreiniger

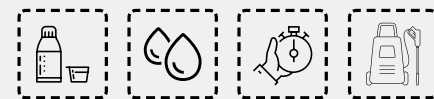
Multiclean Kraftreiniger

Beschaffenheit:
Schwach blaue, klare Flüssigkeit

Lieferformen:
1 L Flasche: 1925-00100
10 L Kanister: 1925-01000
200 L Fass: 1925-20000

Eigenschaften:

Multiclean besitzt eine starke schmutz- und fettlösende Wirkung, ist lösungsmittelfrei, FCKW-frei, nicht brennbar und weist vorzügliche Netz- und Emulgierwirkungen auf. Beste Ergebnisse erhält man bereits beim Verdünnen mit kaltem Wasser, jedoch unterstützt heißes Wasser in Extremfällen die Wirkung merklich. Die Schaumentwicklung liegt im mittleren Bereich.



Dosierung:

Laufende Reinigung: 2% bis 4% (1:50 bis 1:25)
Einsatz in Hochdruckgeräten:
• Stammlösung: 20% bis 33% (1:5 bis 1:3)
• Endverdünnung: 1% bis 2% (1:100 bis 1:50)
Als Kaltreiniger für Motoren und Maschinen:
100% – Einwirkzeit 15 Min.
Kleinteile-Reinigung:
• starke Verschmutzung: 100% – Einwirkzeit 15 Min
• normale Verschmutzung: 5% bis 10% (1:20 bis 1:10) – Einwirkzeit 15 Min.

Unser Beitrag zur Ökobilanz - made in Germany

Mit Weiss in eine sichere und nachhaltige Zukunft



Sorgsamer Umgang mit Umwelt und Natur sind nicht nur für uns heute, sondern auch für zukünftige Generationen von besonderer Bedeutung. **Weiss Chemie + Technik** betrachtet kontinuierlich den Energiehaushalt, Prozesse, Produkte, Verpackungen und Transportwege, um einen Beitrag für eine nachhaltige Ökobilanz und eine nachhaltigere Zukunft zu erzielen.

WAS TUN WIR...

...IN DER PRODUKTION

- Energiegewinnung durch Photovoltaikanlage
- Keine Wärmeverluste in den Gebäuden – wärmespeichernde Isolation
- Optimierter, energieeffizienter und innerbetrieblicher Warenverkehr durch Warehouse-Management System
- Einsatz von Elektro-Staplern
- Energieeffizienz bei Produktion und Abfüllung durch Prozessleitsystem
- Abwasserbehandlungsanlage
- Schadstoffreduzierung z.B. durch Aktivkohlefilter und Absauganlagen
- Regelmäßige Umweltbewertung durch DEKRA, Stuttgart
- Gelebte Mülltrennung / -entsorgung
- Recycling in Produktion und Verwaltung

...BEIM PRODUKT

- Nachhaltigkeit bestätigt durch Kennzeichnung mit dem EMICODE®-Siegel EC 1^{PLUS} für sehr emissionsarme Produkte
- Gezielte Auswahl von Rohstoffen und Additiven mit möglichst geringer Kennzeichnung
- Nachhaltigkeit durch Verwendung von nachwachsenden Rohstoffen, dokumentiert durch die Zertifizierung für biobasierte Produkte („DIN-Geprüft biobasiert“-Prüfzeichen der DIN CERTCO des TÜV Rheinland)
- Einsatz von Regeneraten
- Verwendung von recyclebarer Verpackung
- Nachhaltige Wertschöpfungskette
- Sourcing mit Schwerpunkt Deutschland und Europa
- Einsatz von XPS-Schäumen ohne FCKW

...BEIM TRANSPORT

- optimierte Transportvolumen
- Auswahl von nachhaltigen Lieferanten-/Spediteuren-Netzwerk (>80% des Lieferantennetzwerk in der EU)

Unser Spediteur:

- hat seine CO2 Emissionen über die letzten 10 Jahre um 27% gesenkt
- arbeitet im NET CERO CARBON Programm → ebnet den Weg zur Klimaneutralität

DAS „DIN-GEPRÜFT BIOBASIERT“-ZEICHEN

Ein neutrales und transparentes Qualitätszeichen in Bezug auf die Anteile an biobasiertem Kohlenstoff und die Produktqualität erleichtert die Suche nach ressourcenschonenden Produkten. Mit der Verwendung des „DIN-Geprüft biobasiert“-Zeichens wird dokumentiert, dass wir biobasierte Rohstoffe einsetzen und uns regelmäßigen Überwachungen unterziehen.



EMISSIONSARME KLEBSTOFFE VON WEISS

GEV-EMICODE®-lizenzierte Produkte

Der **EMICODE®** ist ein anerkannter Standard für wohngesunde Bauprodukte (u. a. Klebstoffe) und ist ein Gütezeichen zum Nachweis niedriger VOC-Emissionen. Mit dem EMICODE® ausgezeichnete Produkte sind moderne, lösemittelfreie und emissionsarme Bauprodukte.



Unsere Service- und Beratungsleistungen

Weiss als kompetenter und starker Partner

Wir machen uns stark für Sie!

Weiss steht für Spitzenleistungen in den Bereichen **Klebstoff- und Sandwichelemente-Technologie**.

Seit Jahrzehnten setzt Weiss erfolgreich am Markt Maßstäbe für Qualität und exzellente Serviceleistungen. Mit unserem umfangreichen Produktprogramm an Klebstoffen und Sandwichelementen decken wir eine Vielzahl an Anwendungsfeldern ab.

Beratung und Service zählen zu den elementaren Kernkompetenzen unseres Unternehmens. Bei allen technischen Fragen hinsichtlich des Einsatzes unserer Produkte stehen Ihnen die kompetenten Techniker unseres Service-Centers gerne mit fachlichem Rat zur Seite.

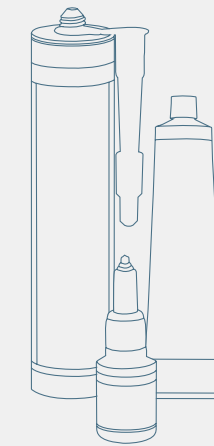


Unsere Service- und Beratungsleistungen



Private Label

Drei Schritte zur Eigenmarke



3 einfache Schritte zu Ihrem Private Label!

Einen großen Teil unserer Produkte fertigen und konfektionieren wir in der individuellen Eigenaufmachung (Private Label) unserer Kunden - gerne auch für Sie!

Hier bieten wir eine besondere Flexibilität sowie langjährige Erfahrung mit höchster Sensibilität für Ihre Wünsche. Profitieren Sie von der hohen Qualität und Zuverlässigkeit unserer Erzeugnisse für Ihre eigene Marke.

Bestellen Sie mit Hilfe von nur 3 Schritten bequem und unkompliziert Ihren Private Label-Klebstoff.

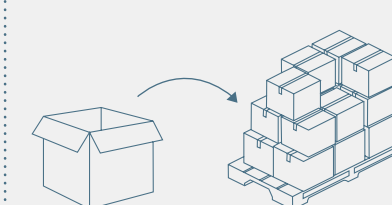
Schritt 1:

Wählen Sie Ihr Wunsch-Gebinde und die Klebstoffe aus unserem Standardprogramm aus.



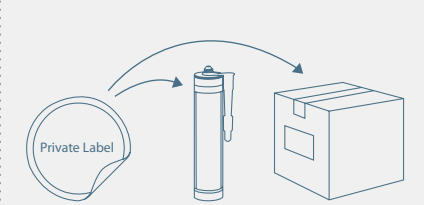
Schritt 2:

Wählen Sie die passende Standard-Verpackung und die Stückzahl in der Box und auf der Palette aus.



Schritt 3:

Senden Sie uns Ihr vorgefertigtes Label für das Gebinde und/oder für den Karton zu.



Weiss bietet Ihnen darüber hinaus ein Rundum-sorglos-Paket, um Ihr Private Label wunschgemäß und optimal umzusetzen:



Unser Sortiment im Überblick

Erleben Sie Qualität ganz neu, mit den leistungsstarken Produkten von Weiss:



COSMO® Klebstoffe

Dauerhaft feste Verbindungen

COSMO® CA (Cyanacrylate)
COSMO® PU (Polyurethan-Klebstoffe)
COSMO® CL (Reinigungsmittel)
COSMO® SL (Diffusionsklebstoffe)
COSMO® HD (Hybrid-Klebstoffe)
COSMO® EP (Epoxidharz-Klebstoffe)
COSMO® DS (Dispersionsklebstoffe)
COSMO® SP (Service Produkte)

Anwendungsgebiete

- + Fenster und Türen
- + Transportation / Marine
- + Industrie
- + Montage
- + Trockenbau
- + Luftdicht Kleben
- + Holz- und Möbelindustrie
- + Containerbau
- + Sandwichelemente
- + Brandschutz
- + Werbeindustrie

Haben Sie Fragen?

Unser Service Center
Geschäftsbereich Klebstoffe:

+49 (0) 2773 / 815 - 255
+49 (0) 2773 / 815 - 274



COSMO® Sandwichelemente

Grenzenlose Gestaltungsmöglichkeiten

COSMO® Therm (Wärmedämmend)
COSMO® Silent (Schalldämmend)
COSMO® Protect (Durchbruchhemmend)
COSMO® Design (Genutet)
COSMO® Tech (Individuell)
COSMO® Frame (Rahmenverbreiterung)

Anwendungsgebiete

- + Fenster und Fassade
- + Türenbau
- + Industrie
- + Fahrzeugbau
- + Anhängerbau
- + Trennwandbau
- + Torbau
- + Containerbau
- + Energieeinsparung
- + Brandschutz
- + Einbruchhemmung
- + Schallschutz

Haben Sie Fragen?

Unser Service Center
Geschäftsbereich Sandwichelemente:

+49 (0) 2773 / 815 - 321

Unser Service Center
Geschäftsbereich Fassade:

+49 (0) 5245 / 9241 - 21



PUDOL Reinigungs- und Pflegemittel

Sauberkeit erfrischt die Sinne

PUDOL SOFT

Milde Reinigungsmittel für sensible Materialien

PUDOL CARE

Pflegemittel für Hochglanz und Hygiene

PUDOL POWER

Kraftvolle Reinigungsmittel für extreme Verschmutzungen

PUDOL FRESH

Reinigungsmittel für Sauberkeit und frische Luft

Anwendungsgebiete

- + Fußboden
- + Sanitär
- + Wäschpflege
- + Lebensmittelindustrie
- + Haushalt und Gastronomie
- + Fenster und Glas
- + Spülmaschine
- + Teppich und Polster
- + Industrie und Werkstatt
- + Auto
- + Hautreinigung
- + Hautschutz

Haben Sie Fragen?

Unser Service Center PUDOL:

+49 (0) 2743 / 9212 - 0



Werk I
Weiss Chemie + Technik
GmbH & Co. KG
Hansastr. 2
D-35708 Haiger

Tel.: +49 (0) 2773 / 815 - 0
Fax: +49 (0) 2773 / 815 - 200
Email: ks@weiss-chemie.de

Werk II
Weiss Chemie + Technik
GmbH & Co. KG
Siemensstr. 8
D-33442 Herzebrock-Clarholz

Tel.: +49 (0) 5245 / 9241 - 0
Fax: +49 (0) 02773-815-300
Email: se@weiss-chemie.de



Ein Tochterunter-
nehmen der
Weiss-Gruppe

Pudol Chemie GmbH & Co. KG
Bahnhofstr. 2
D-57520 Niederdreisbach

Tel.: +49 (0) 2743 / 9212 - 0
Fax: +49 (0) 2743 / 9212 - 71
Email: info@pudol.de
www.pudol.de

Sauberkeit erfrischt die Sinne

made by weiss

www.weiss-chemie.de