

COSMO® Colle
Applicazioni nell'edilizia



Insieme verso il successo

Un partner forte

weiss

Qualità, assistenza e grande affidabilità delle forniture sono le basi del successo del nostro gruppo aziendale. Negli anni passati abbiamo costantemente migliorato e sviluppato il portfolio delle nostre prestazioni, anche attraverso l'acquisizione di nuove aziende. Attualmente ca. 325 dipendenti in complessivamente quattro sedi lavorano per il successo del nostro gruppo.



Azienda

Attraverso l'unione delle competenze chiave nelle colle e negli elementi sandwich siamo in grado di offrire ai nostri clienti soluzioni tecnicamente ed economicamente valide.

In Europa siamo uno dei produttori leader in entrambi i segmenti, inoltre vendiamo i nostri prodotti anche in paesi non europei, come Cina, Russia e USA.



Storia dell'azienda

Fin dalla fondazione dell'azienda nel 1815, Weiss da un piccolo produttore locale si è trasformata in un'azienda a livello industriale per la produzione dei più nuovi sistemi di incollaggio ed elementi sandwich. La passione per la qualità e lo scopo di soddisfare le grandi aspettative dei nostri clienti, siamo un partner affidabile sul mercato.

Vasto assortimento di prodotti

Ramo aziendale Colle

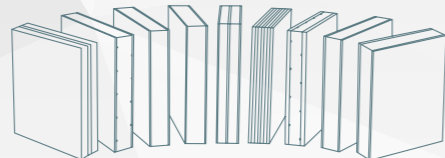


Unioni di lunga durata

I moderni sistemi di collanti, sostituiscono le tradizionali tecniche di unione, come rivettatura, brasatura, saldatura o uso di viti, offrendo svariati vantaggi.

La nostra gamma comprende oltre 400 tipi diversi di colle per superfici e costruzione, colle istantanee e speciali per i più diversi campi di impiego.

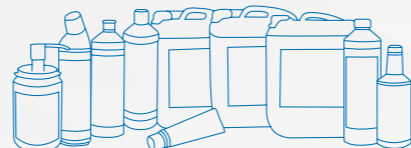
Ramo aziendale Elementi sandwich



Possibilità di creazioni senza limiti

La nostra gamma di prodotti comprende oltre 5.000 varianti di elementi sandwich. Grazie ai molteplici rivestimenti e nuclei disponibili e alla possibilità di combinarli e lavorarli nei modi più diversi, l'elemento finito può essere configurato in innumerevoli combinazioni creative.

PUDOL Detergenti e prodotti per la cura



La pulizia rivitalizza i sensi

PUDOL è sinonimo di qualità che convince per prodotti speciali nel settore delle pulizie aziendali. Oltre ad un programma completo di prodotti per la pulizia e la cura per diverse applicazioni offriamo una vasta assistenza con soluzioni e vantaggi interessanti.



Una filiale del Gruppo
Weiss

! Weiss è l'unica azienda a produrre colle ed elementi sandwich.

Agenda

Weiss offre sistemi di incollaggio estremamente robusti, su misura delle esigenze specifiche degli **incollaggi a tenuta d'aria, per le costruzioni a secco e i tetti in piano**. Grazie alla nostra pluriennale esperienza nelle costruzioni e al costante scambio di informazioni con fornitori di sistemi, utenti di industria, artigianato e fornitori di servizi e alla partecipazione alla ricerca, siamo riusciti ad ampliare costantemente le nostre possibilità nella tecnica degli incollaggi.



Il vostro contributo ad un involucro dell'edificio totalmente protetto

P. 04

Perché incollare a tenuta d'aria e di vento?



Sicurezza con COSMO® "Incollaggio a tenuta d'aria"

P. 05

10 motivi per cui fidarsi degli "incollaggi a tenuta d'aria" COSMO®



Incollaggio a tenuta d'aria

P. 06 - 17

Le nostre applicazioni



Costruzioni a secco

P. 18 - 29

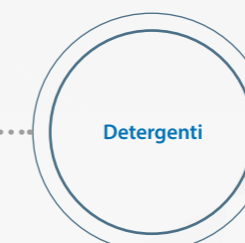
Le nostre applicazioni



Tetti piani

P. 30 - 35

Le nostre applicazioni



Detergenti

P. 36

Le nostre applicazioni



Sostenibilità di Weiss

P. 37

Il nostro contributo al bilancio ecologico



I nostri servizi di consulenza e assistenza

P. 38 - 39

Rendiamo le cose forti per voi per voi!

Certificazioni

Colle a bassa emissione di Weiss

Prodotti con licenza GEV-EMICODE®

EMICODE® è uno standard approvato per prodotti per l'edilizia (ad es. colle) non nocivi per la salute e un marchio di qualità per la dimostrazione di emissioni VOC basse. I prodotti contrassegnati con EMICODE® sono prodotti per l'edilizia moderni, privi di solventi e a basse emissioni. www.emicode.de



Il marchio "DIN-Geprüft biobased"

Un marchio di qualità neutrale e trasparente relativo alle parti di carbonio su base biologica e la qualità dei prodotti semplifica la ricerca di prodotti a rispetto delle risorse. L'uso del simbolo "verificato DIN su base biologica" documenta che utilizziamo materie prime su base biologica e che ci sottoponiamo a controlli regolari. www.dincertco.de



8C092

Il vostro contributo all'involucro dell'edificio completamente protetto

Perché incollare a tenuta d'aria e di vento?

L'argomento "tenuta d'aria dell'involucro dell'edificio", negli anni passati ha assunto un'importanza sempre crescente non solo a causa del costante aumento dei costi energetici e dell'inquinamento sempre maggiore. Anche il mantenimento della sostanza edilizia assume un ruolo altrettanto importante. Tuttavia, è possibile prevenire efficacemente gli elevati costi di riparazione di danni edilizi.

L'involucro dell'edificio a tenuta d'aria



... offre una protezione di lunga durata da danni alla costruzione!



... riduce i costi grazie al risparmio energetico.



... consente di mantenere il valore dell'edificio.



... soddisfa futuri requisiti legali relativi agli standard degli edifici.



... consente di ottenere un ambiente abitativo sano.



... migliora il benessere.



... offre una protezione contro la muffa.



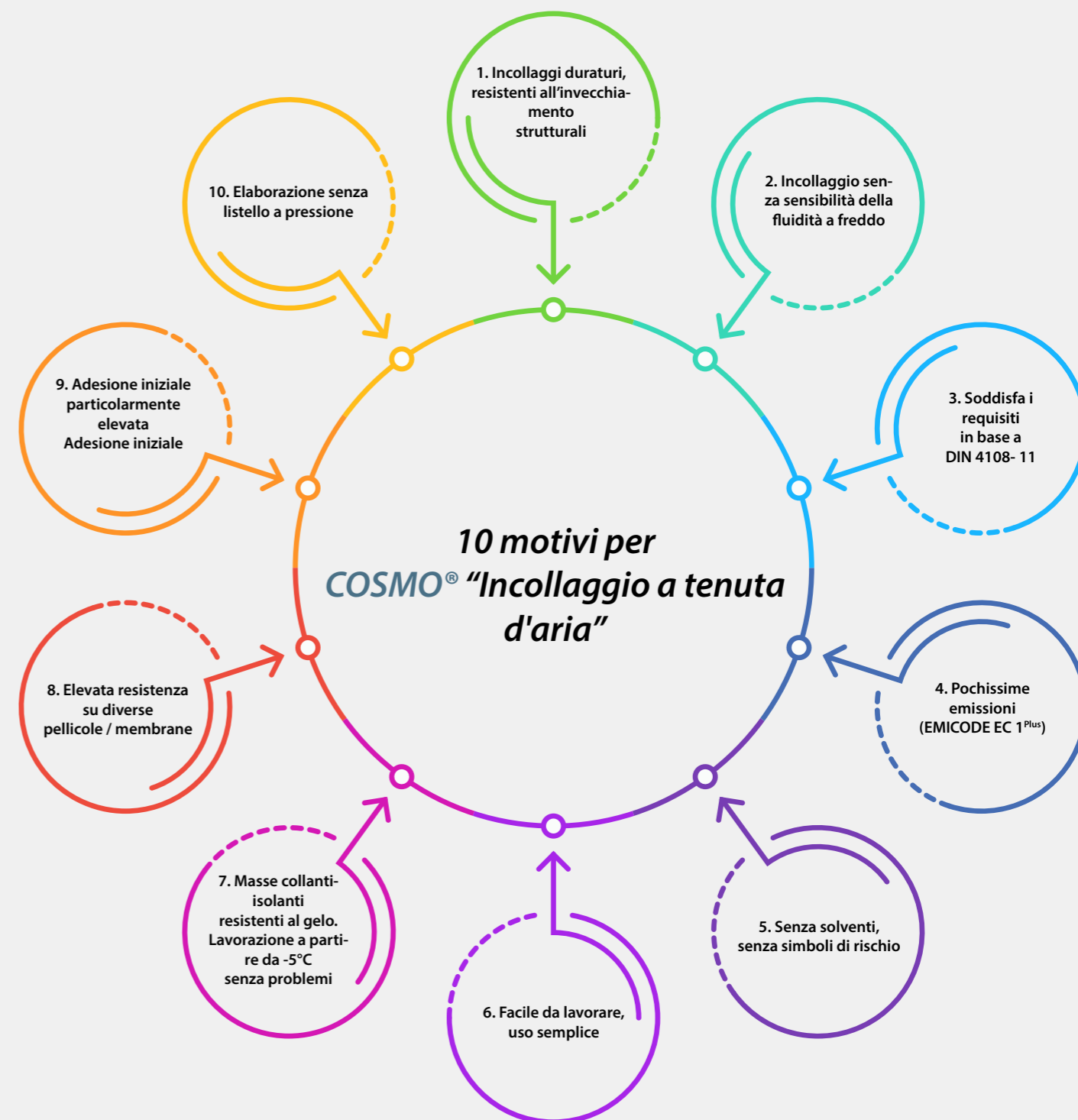
... consente di risparmiare energia, riducendo le emissioni di CO₂.



... offre un contributo a cambiamento climatico e ai target ambientali 2050.

Sicurezza grazie a COSMO® "Incollare a tenuta d'aria"

10 motivi per cui fidarsi degli "incollaggi a tenuta d'aria" COSMO®



Incollaggio a tenuta d'aria - Esterno

Le nostre applicazioni a colpo d'occhio

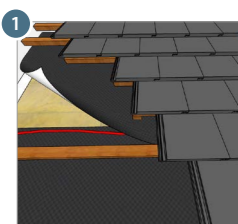
Perché gli edifici dovrebbero essere a tenuta di vento dall'esterno?

L'involucro dell'edificio, resistente al vento e alla pioggia, protegge l'isolamento da influenze esterne come pioggia, neve e vento. I materiali usati per membrane per sottotetto, sottocoperta, sottotetto traspiranti e facciate nonché le colle usate che per l'isolamento di controtravi devono essere incollati durevolmente e a tenuta di pioggia. Weiss convince con il suo portfolio prodotti compatto per gli impieghi più diversi per i tetti nella zona esterna.



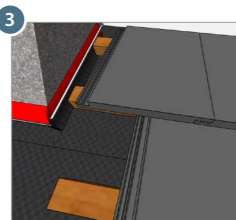
Gruppi di prodotti

- DS** COSMO® DS (colle a dispersione)
- HD** COSMO® HD (colle ibride)
- PU** COSMO® PU (colle poliuretaniche)
- SL** COSMO® SL (colle a diffusione)
- SP** COSMO® SP (prodotti di servizio)



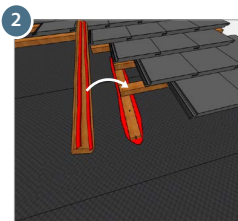
Incollaggi sovrapposti ad es. con **COSMO® PU-100.120**

1 Per altre informazioni vedi P. 8



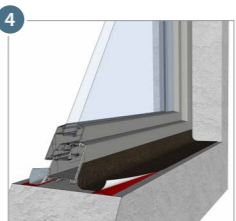
Incollaggio / sigillamento di membrane traspiranti nella zona di collegamento di camini ad es. con **COSMO® PU-100.120**

1 Per altre informazioni vedi P. 8



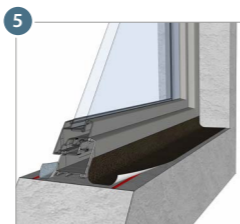
Massa sigillante viscosa per il sigillamento di membrane per sottotetto, sottocoperta, sottotetto traspiranti e facciate nella zona delle inchiodature / del sigillamento delle controtravi ad es. con **COSMO® PU-160.230**

1 Per altre informazioni vedi P. 8



Pretrattamento del fondo per nastri per giunti autoadesivi di spallette di porte e finestre ad es. con **COSMO® SP-830.180** per montaggio RAL

1 Per altre informazioni vedi P. 9



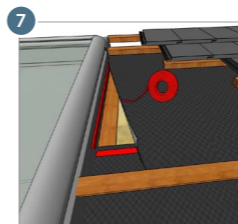
Incollaggio di nastri per giunti di spallette di porte e finestre all'esterno ad es. con **COSMO® HD-100.510** per montaggio RAL

1 Per altre informazioni vedi P. 9



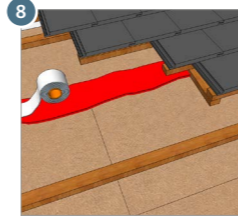
Incollaggio / sigillamento di membrane traspiranti nella zona di collegamento di abbaini ad es. con **COSMO® HD-110.110**

1 Per altre informazioni vedi P. 9



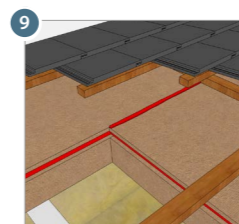
Incollaggio / sigillamento di membrane traspiranti nella zona di collegamento di lucernari ad es. con **COSMO® DS-450.110**

1 Per altre informazioni vedi P. 10



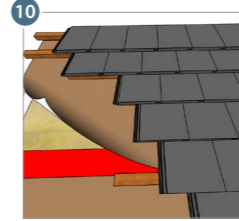
Per conferire/migliorare l'adesione di diversi fondi di materiali ad es. con **COSMO® SP-830.180**

1 Per altre informazioni vedi P. 10



Sigillamento di incollaggi a contatto e di giunti di pannelli isolanti in truciolato ad es. con **COSMO® HD-100.483**

1 Per altre informazioni vedi P. 10



Incollaggi contingenti e sovrapposti di membrane sottotetto traspiranti e per facciate con rivestimento in TPU ad es. con **COSMO® SL-680.120**

1 Per altre informazioni vedi P. 11

Incollaggio a tenuta d'aria

Involucro dell'edificio - esterno

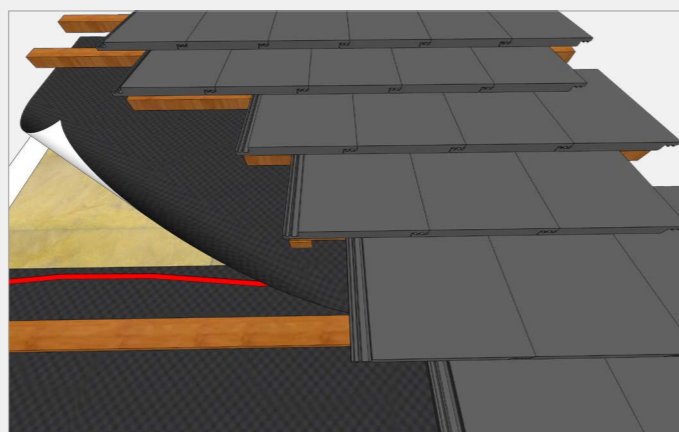
1 Massa incollante sigillante per incollaggio e sigillamento...

- delle zone di sovrapposizione di membrane sottotetto, sottocoperta, sottotetto traspiranti e per facciate

COSMO® PU-100.120

Caratteristiche speciali:

- caratteristiche ottimali di penetrazione nello strato di tessuto non tessuto
- Interruzione dell'effetto stoppino
- resistente a temperature fino a +120°C



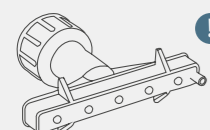
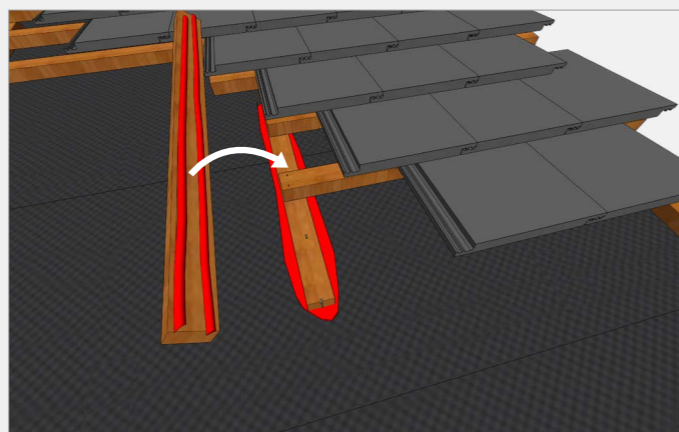
2 Massa incollante sigillante viscosa per sigillamento ...

- di membrane per sottotetto, sottocoperta, sottotetto traspiranti e facciate nella zona delle inchiodature / del sigillamento delle controtravi

COSMO® PU-160.230

Caratteristiche speciali:

- uso semplificato del flacone dosatore
- Interruzione dell'effetto stoppino
- caratteristiche ottimali di penetrazione nello strato di tessuto non tessuto



L'ugello per superfici per colle e sigillanti COSMO® SP-810.510

Gli ugelli per superfici consentono un'applicazione omogenea della colla su una larghezza di 20-75 mm. Adattamento ottimale a listelli da 48 e 60 mm

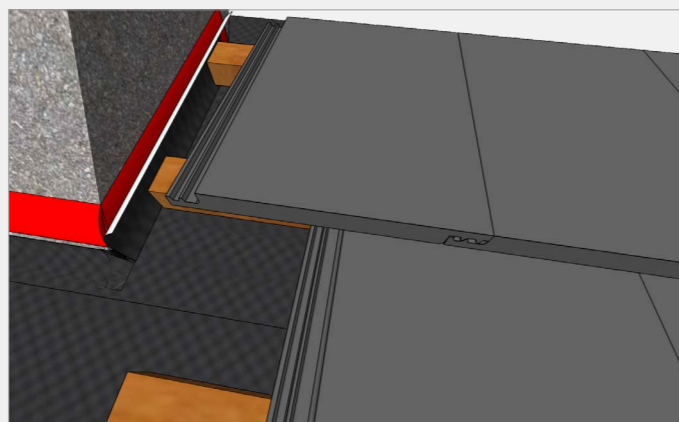
3 Massa incollante sigillante per incollaggio e sigillamento...

- delle zone di collegamento di camini, pareti, colmi, lucernari, abbaini ecc.
- dei fori di chiodi e graffette nella zona delle controtravi

COSMO® PU-100.120

Caratteristiche speciali:

- caratteristiche ottimali di penetrazione nello strato di tessuto non tessuto
- Interruzione dell'effetto stoppino
- resistente a temperature fino a +120°C



4 Primer / fondo...

- per il pretrattamento del fondo per nastri per giunti autoadesivi di spallette di porte e finestre - per montaggio RAL

COSMO® SP-830.180

Caratteristiche speciali:

- lavorazione ottimale per il fondo del materiale
- elevata resistenza dell'unione con il nastro per giunti grazie alle caratteristiche autoadesive
- rapido tempo di essiccazione
- resistente al gelo



5 Massa sigillante per montaggio e incollaggio...

- per l'incollaggio di nastri per giunti di spallette di porte e finestre all'esterno - per montaggio RAL

COSMO® HD-100.510

Caratteristiche speciali:

- compensa la dilatazione di materiali diversi
- buona resistenza agli agenti atmosferici nelle zone esterne
- resistente al gelo



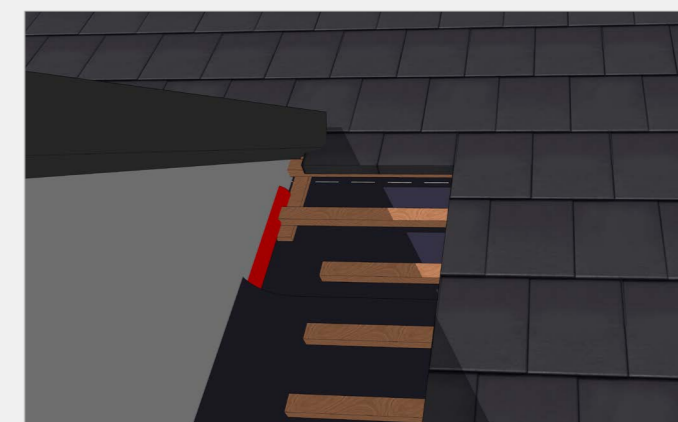
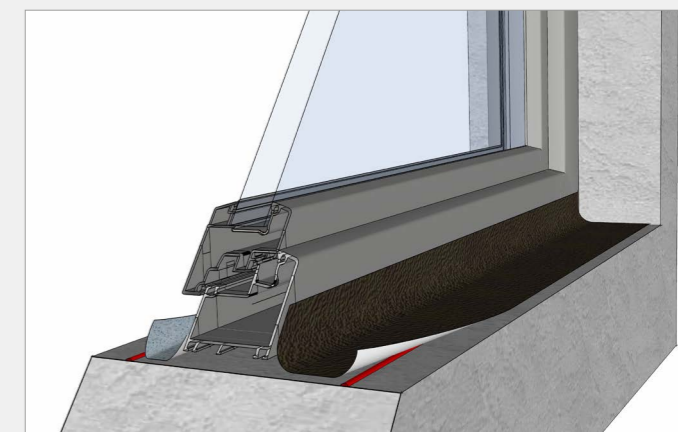
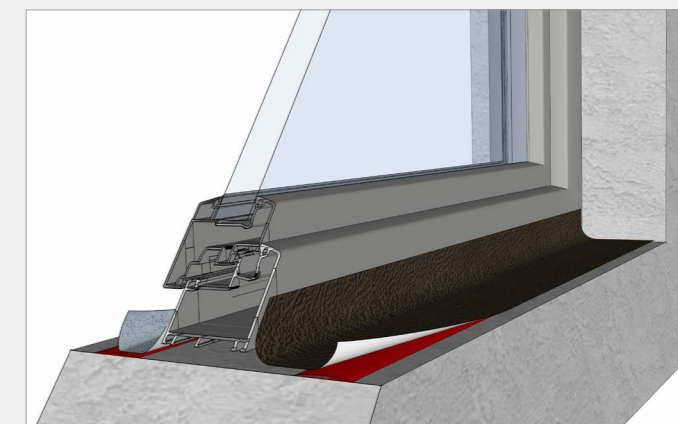
6 Massa incollante sigillante per incollaggio e sigillamento...

- di zone di collegamento di abbaini, camini, pareti, colmi, lucernari ecc.
- delle zone di sovrapposizione di membrane sottotetto, sottocoperta, sottotetto traspiranti e per facciate, freni/barriere vapore

COSMO® HD-110.110

Caratteristiche speciali:

- colla a indurimento chimico per interno ed esterno
- giunto di incollaggio elastico, autoadesivo
- rapida funzionalità



Incollaggio a tenuta d'aria

Involucro dell'edificio - esterno

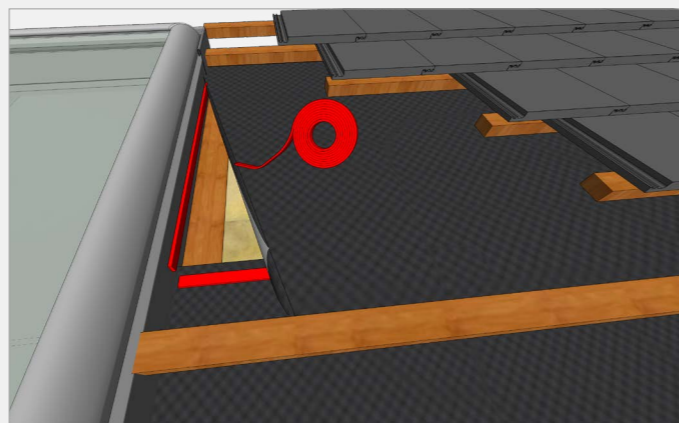
7 PowerFilm: Colla a rotolo per incollaggio e sigillamento...

- di zone di collegamento di lucernari, abbaini, camini, pareti, colmi ecc.
- delle zone di sovrapposizione di membrane sottotetto, sottocoperta, sottotetto traspiranti e per facciate, freni/barriere vapore

COSMO® DS-450.110

Caratteristiche speciali:

- lavorazione semplice, veloce e pulita
- nessun tempo di asciugatura
- forte presa iniziale



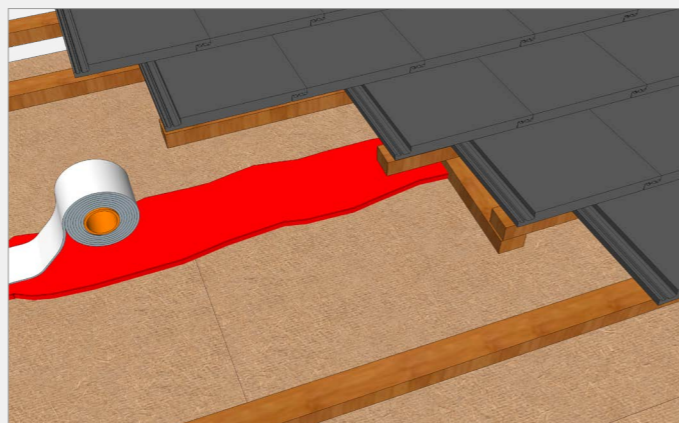
8 Primer / fondo...

- Per conferire / migliorare l'adesione di nastri adesivi acrilici, butilici e bituminosi su diversi fondi porosi.

COSMO® SP-830.180

Caratteristiche speciali:

- senza solventi, autoadesiva, forte azione in profondità
- rapido tempo di essiccazione
- buona resistenza all'acqua
- resistente al gelo



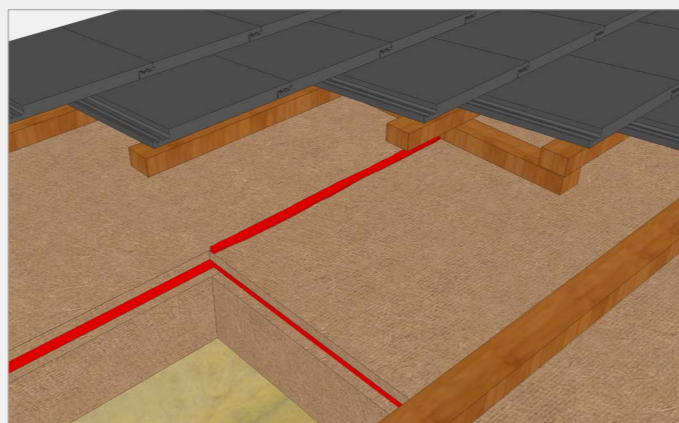
9 Massa incollante sigillante...

- per sigillare gli incollaggi a contatto e i giunti di pannelli isolanti in truciolato
- in incollaggi di montaggio e riparazione

COSMO® HD-100.483

Caratteristiche speciali:

- riempimento di giunti, non schiumogeno
- buona resistenza alle intemperie
- elasticità durevole e resistenza elevata



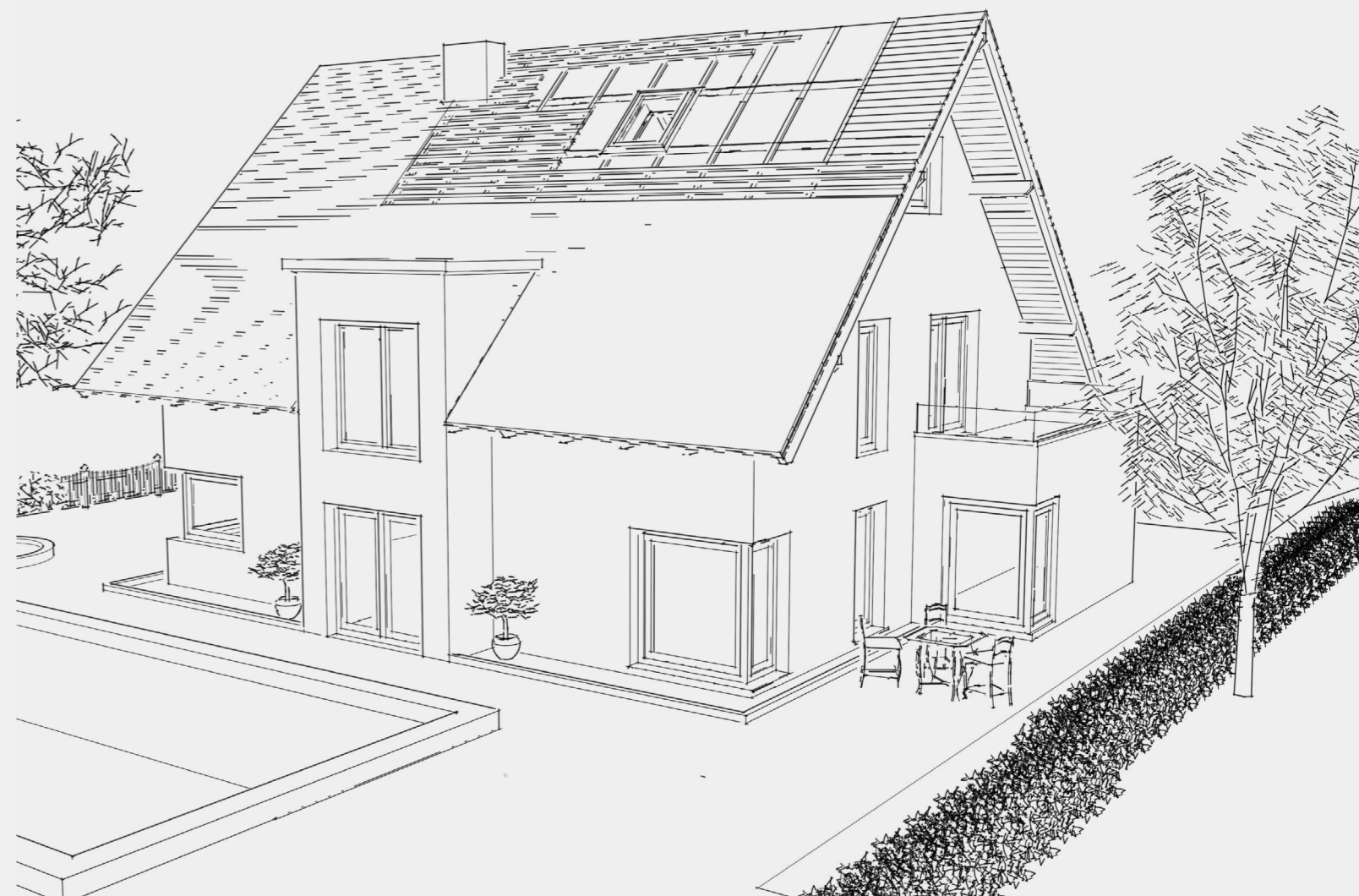
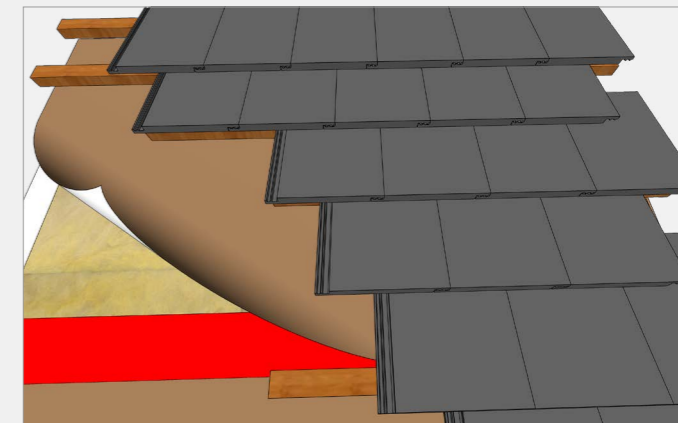
10 Colla per membrane TPU per incollaggio e sigillamento...

- delle zone di sovrapposizione di membrane sottotetto, sottocoperta, sottotetto traspiranti e per facciate
- di zone di collegamento di lucernari, abbaini, camini, pareti, colmi ecc.
- e per sigillamento di bordi di taglio

COSMO® SL-680.120

Caratteristiche speciali:

- resistenza dell'unione elevata e molto rapida con ampio spettro di adesione
- Incollaggi sovrapposti / riparazioni e sigillamento di bordi di taglio
- Chiusura di fessure



Incollaggio a tenuta d'aria - interno

Le nostre applicazioni a colpo d'occhio

Perché gli edifici dovrebbero essere a tenuta di aria all'interno?

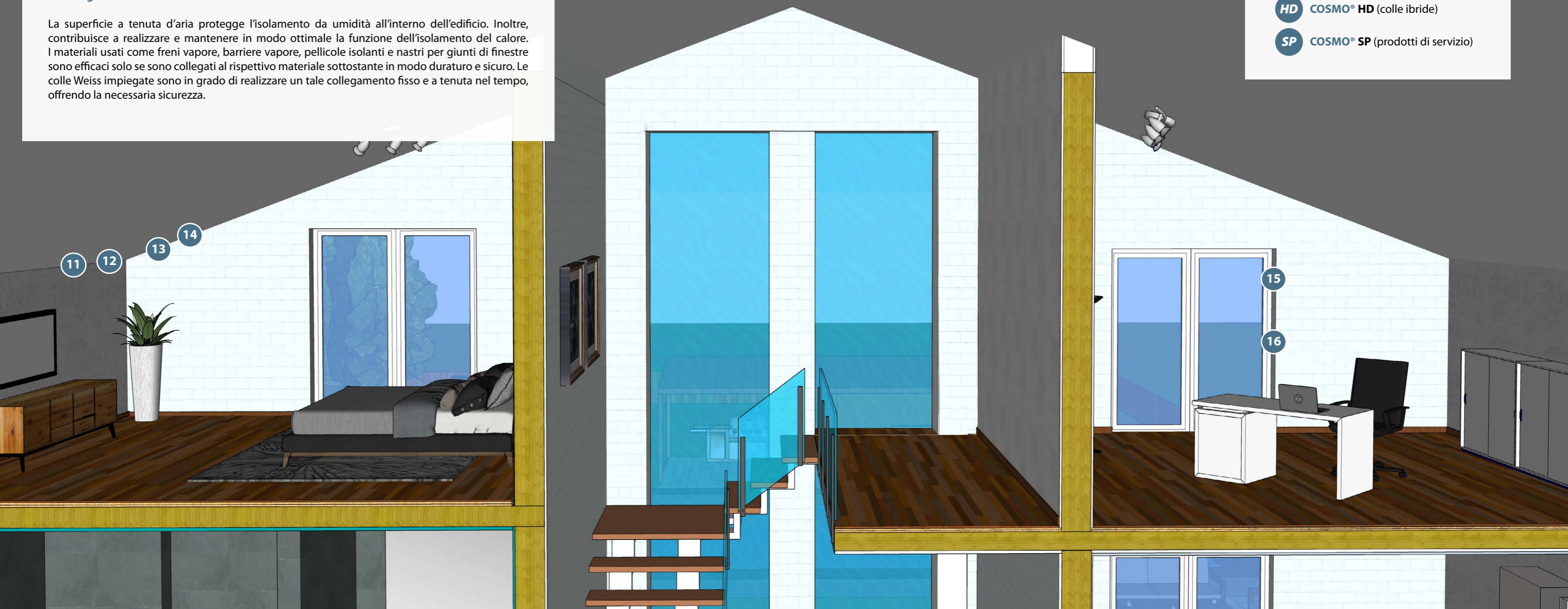
La superficie a tenuta d'aria protegge l'isolamento da umidità all'interno dell'edificio. Inoltre, contribuisce a realizzare e mantenere in modo ottimale la funzione dell'isolamento del calore. I materiali usati come freni vapore, barriere vapore, pellicole isolanti e nastri per giunti di finestre sono efficaci solo se sono collegati al rispettivo materiale sottostante in modo duraturo e sicuro. Le colle Weiss impiegate sono in grado di realizzare un tale collegamento fisso e a tenuta nel tempo, offrendo la necessaria sicurezza.

Gruppi di prodotti

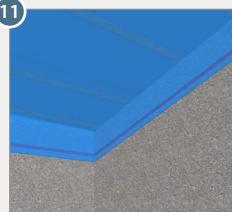
DS COSMO® DS (colle a dispersione)

HD COSMO® HD (colle ibride)

SP COSMO® SP (prodotti di servizio)



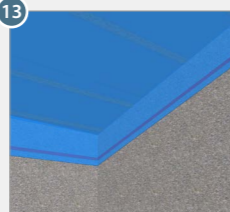
11



Incollaggi di congiunzione ad es. con **COSMO® DS-420.240** di barriere vapore/freni vapore ad es. su fondi minerali ruvidi

Per altre informazioni vedi P. 14

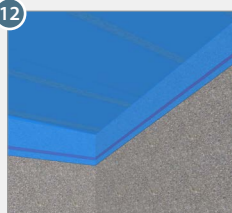
13



Incollaggio di collegamenti di barriere vapore / freni vapore ad es. con **COSMO® DS-450.110**, l'alternativa a rotolo!

Per altre informazioni vedi P. 14

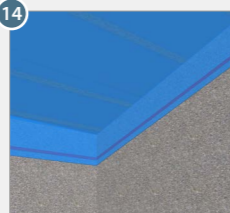
12



Incollaggio di collegamenti di barriere vapore / freni vapore ad es. con **COSMO® DS-470.900**, l'alternativa su base biologica!

Per altre informazioni vedi P. 14

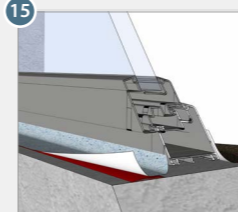
14



Collegamento di barriere al vapore / freni vapore con ad esempio, **COSMO® HD-110.110**, l'alternativa reattiva

Per altre informazioni vedi P. 14

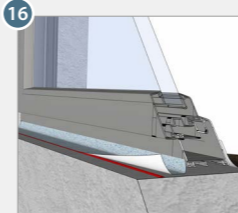
15



Pretrattamento del fondo per nastri per giunti autoadesivi di spallette di porte e finestre **COSMO® SP-830.180** per il montaggio RAL e per conferire adesione di nastri adesivi acrilici, butilici e bituminosi su diversi fondi porosi.

Per altre informazioni vedi P. 15

16



Incollaggio di nastri per giunti di spallette di porte e finestre all'interno ad es. con **COSMO® DS-420.110** per montaggio RAL

Per altre informazioni vedi P. 15

COSMO® BIOBASED

Le nostre **colle su base biologica** contribuiscono attivamente a proteggere l'ambiente: Come prodotti innovativi sono stati sviluppati con un rispetto particolare di risorse a rischio, senza naturalmente perdere di vista la qualità top.

Attualmente esistono diverse possibilità di lavorare i più diversi materiali su base biologica come amidi, oli vegetali, resine, lignine, proteine ecc. Anche per le colle possono essere impiegate con successo materie prime che si rigenerano. La sostituzione di materie prime fossili ci ha consentito di sviluppare colle con contenuto di prodotti su base biologica.

Incollaggio a tenuta d'aria

Involucro dell'edificio - interno

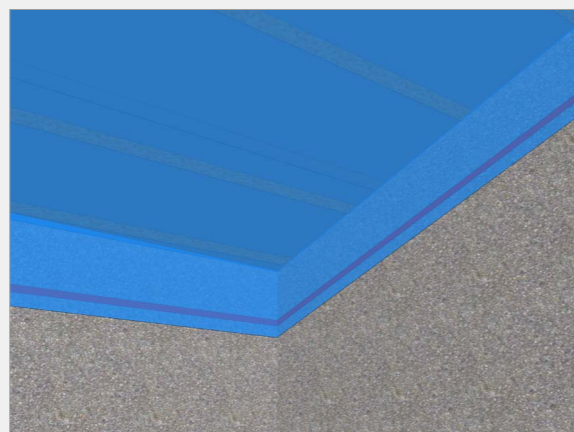
11 Massa incollante sigillante per barriere vapore per incollaggio e sigillamento...

- delle zone di collegamento a tenuta d'aria di barriere vapore e pellicole sigillanti sui più diversi fondi

COSMO® DS-420.240

Caratteristiche speciali:

- dopo l'indurimento autoadesivo, giunto di incollaggio elastico
- elevata resistenza dell'unione su diversi tipi di pellicole
- presa iniziale molto forte
- conforme ai requisiti in base a DIN 4108 -11



12 Massa incollante sigillante BIOBASED per incollaggio e sigillamento...

- delle zone di collegamento a tenuta d'aria di barriere vapore e pellicole sigillanti sui più diversi fondi

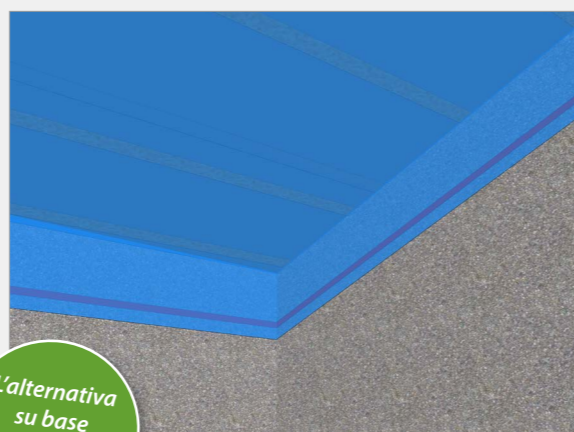
COSMO® DS-470.900

Caratteristiche speciali:

- **contiene ca. il 47% di carbonio su base biologica**
- dopo l'indurimento autoadesivo, giunto di incollaggio elastico
- elevata resistenza dell'unione su diversi tipi di pellicole
- presa iniziale molto forte
- conforme ai requisiti in base a DIN 4108 -11



8C092



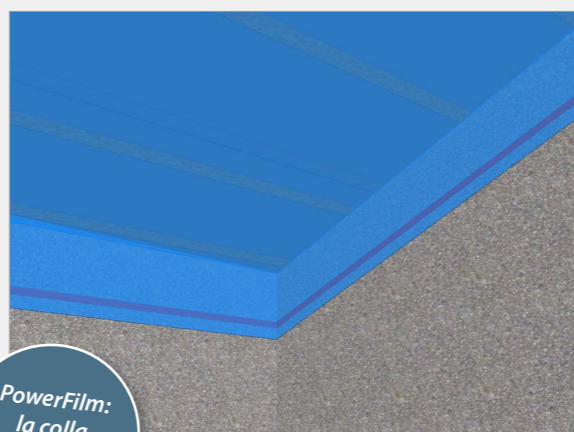
13 PowerFilm: Colla a rotolo per incollaggio e sigillamento...

- delle zone di collegamento a tenuta d'aria di barriere vapore e pellicole sigillanti sui più diversi fondi

COSMO® DS-450.110

Caratteristiche speciali:

- lavorazione semplice, veloce e pulita
- nessun tempo di asciugatura
- senza strumenti di taglio



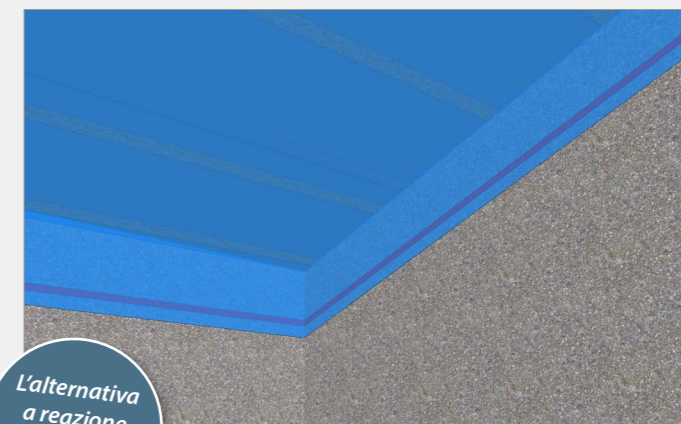
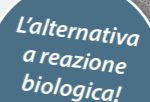
14 Adesivo sigillante barriera a vapore a reazione per incollaggio e sigillamento...

- delle zone di collegamento a tenuta d'aria di barriere vapore e pellicole sigillanti sui più diversi fondi

COSMO® HD-110.110

Caratteristiche speciali:

- colla a indurimento chimico per interno ed esterno
- giunto di incollaggio elastico, autoadesivo
- rapida funzionalità



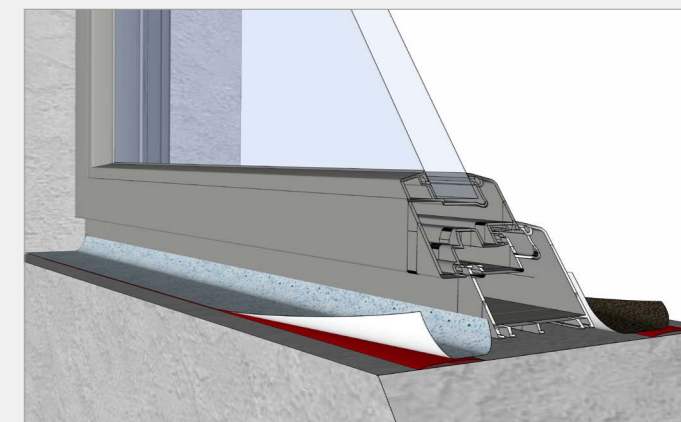
15 Primer / fondo

- per il pretrattamento del fondo per nastri per giunti autoadesivi di spallette di porte e finestre - per montaggio RAL
- per conferire / migliorare l'adesione di nastri adesivi acrilici, butilici e bituminosi su diversi fondi porosi.

COSMO® SP-830.180

Caratteristiche speciali:

- lavorazione ottimale per il fondo del materiale
- elevata resistenza dell'unione con il nastro per giunti grazie alle caratteristiche autoadesive
- rapido tempo di essiccazione



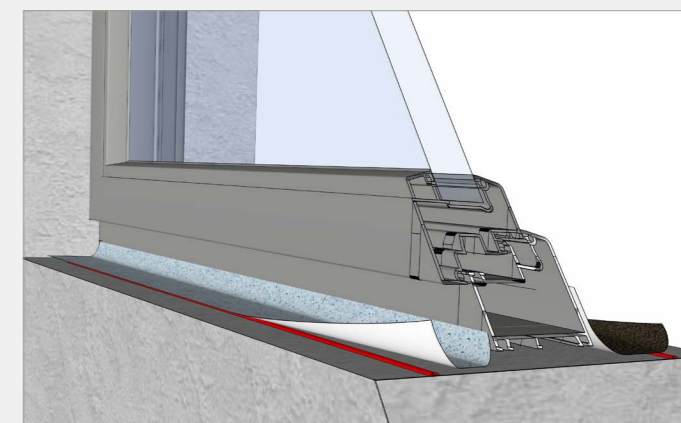
16 Massa incollante e sigillante per montaggi...

- per Incollaggio di nastri per giunti di spallette di porte e finestre all'interno - per montaggio RAL

COSMO® DS-420.110

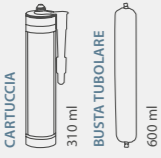
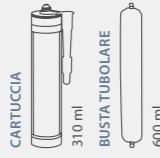
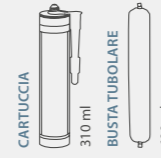
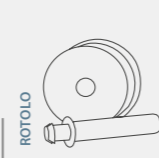
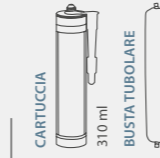
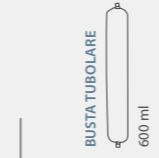
Caratteristiche speciali:

- elevata adesione iniziale e rapida funzionalità
- restringimento esiguo
- riempie i giunti



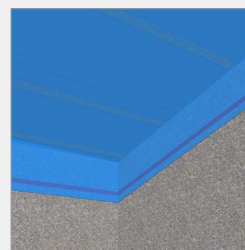
Incollaggio a tenuta d'aria

Comparazione delle nostre colle COSMO®

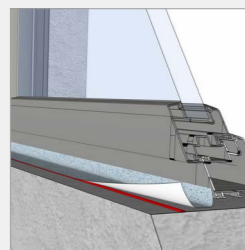
Definizione del prodotto	 COSMO® DS-420.110	 COSMO® DS-420.240	 COSMO® DS-470.900 BIOBASED	 COSMO® DS-450.110 Powerfilm	 COSMO® HD-110.110	 COSMO® HD-100.510
Prodotto	Massa incollante sigillante per barriere vapore	Massa incollante sigillante per barriere vapore	Massa incollante sigillante per barriere vapore	Colla	Massa incollante sigillante per barriere vapore / membrane traspiranti	Massa incollante sigillante per montaggio
Base	Dispersione	Dispersione	Dispersione	TPE	MS	STP
Impiego						
Barriere vapore / freni vapore "Interno"	●	●	●	●	●	●
Nastri per giunti per montaggio di porte e finestre "Interno"	●	●	●	●	●	●
Nastri per giunti per montaggio di porte e finestre "Esterno"	◐	◐	◐	●	●	●
Membrane traspiranti: "Esterno"	◐	◐	◐	◐	●	◐
Membrane di facciate "Esterno"	◐	◐	◐	●	●	◐

● idoneità eccellente ◐ idoneità limitata ○ non idoneo

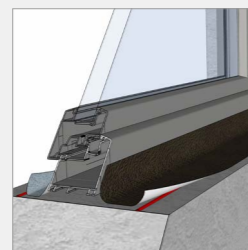
Applicazioni



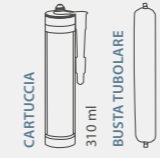
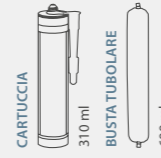


Barriere vapore / freni vapore "Interno"



Nastri per giunti per montaggio di porte e finestre "Interno"



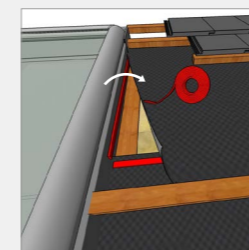
Nastri per giunti per montaggio di porte e finestre "Esterno"

Definizione del prodotto	 COSMO® HD-100.483	 COSMO® PU-100.120	 COSMO® PU-160.230	 COSMO® SL-680.120
Prodotto	Massa incollante e sigillante per montaggi	Massa incollante sigillante per membrane traspiranti	Massa sigillante chiodi	Colla TPU
Base	STP	PUR	PUR	TPU
Impiego				
Membrane traspiranti: "Esterno"	○	●	○	●*
Membrane di facciate "Esterno"	○	●	○	●*
Sigillamento chiodi "Esterno"	○	●	●	○
Sigillamento bordi di taglio "Esterno"	○	○	○	●*
Sigillamento di incollaggi a contatto e di giunti Pannelli in legno truciolato "interno ed esterno"	●	●	○	○

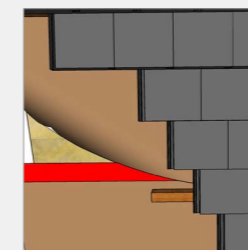
* Per membrane sottotetto, traspiranti e per facciate rivestite in TPU..

● idoneità eccellente ◐ idoneità limitata ○ non idoneo

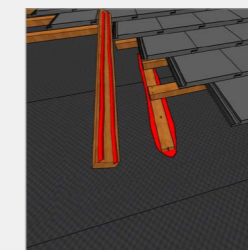
Applicazioni



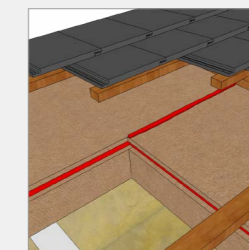
Membrane traspiranti: "Esterno" (Esempio: lucernario)



Membrane di facciate "Esterno"



Sigillamento chiodi "Esterno"

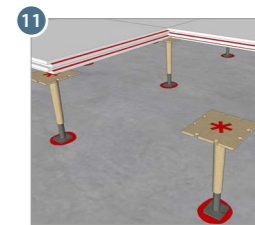


Sigillamento di incollaggi a contatto e di giunti Pannelli in legno truciolato "interno ed esterno"

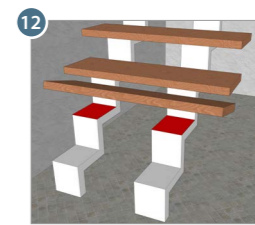
Costruzioni a secco

Le applicazioni a colpo d'occhio

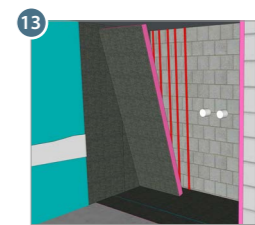
Al giorno d'oggi la flessibilità nella costruzione di nuovi edifici e di case prefabbricate, ma anche nelle ristrutturazioni e nella sistemazione professionale di appartamenti, locali di lavoro ed uffici è sempre più importante. Offriamo sistemi adesivi per un'ampia gamma di costruzioni a secco.



Pavimenti di sistema:
1. Incollaggio di giunti di testa. 2. Incollaggio dei supporti al sottofondo. 3. Fissaggio dei supporti filettati
Per altre informazioni vedere pagina 24.



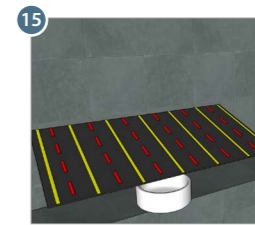
Incollaggio degli elementi di gradini alle sottostrutture nella costruzione e nella ristrutturazione di scale
COSMO® PU-200.180
COSMO® PU-200.910
Per altre informazioni vedere pagina 25.



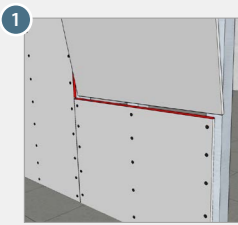
Locali umidi: Incollaggio di pannelli per edilizia a soffitti, pareti e sottostrutture
COSMO® HD-100.400
COSMO® HD-100.480
Per altre informazioni vedere pagina 25.



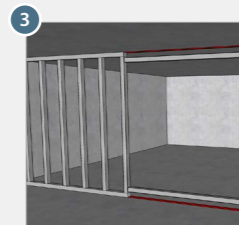
Incollaggio di pannelli decorativi e battiscopa alle pareti
COSMO® PU-100.110
COSMO® HD-100.480
Per altre informazioni vedere pagina 26.



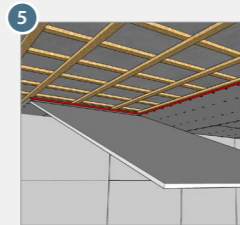
Incollaggio di specchi, in base alle direttive tecniche del Glaserhandwerk
COSMO® HD-100.400
Per altre informazioni vedere pagina 26.



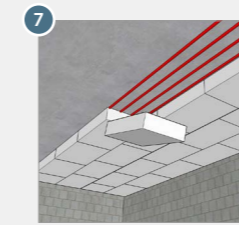
1. Incollaggio (a contatto) dei giunti di pannelli in cartongesso per il montaggio a parete
COSMO® PU-100.380
COSMO® HD-100.200
Per altre informazioni vedere pagina 20.



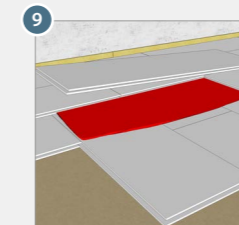
3. Incollaggio di sottostrutture su soffitti e pavimenti
COSMO® HD-100.800
Per ulteriori informazioni vedere pagina 20.



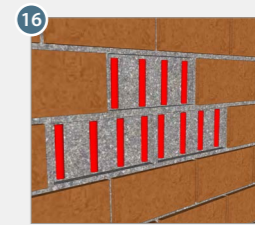
5. Incollaggio di pannelli in cartongesso per il montaggio su soffitto
COSMO® PU-100.380
COSMO® HD-100.200
Per altre informazioni vedere pagina 22.



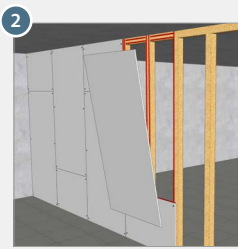
7. Incollaggio di materiali isolanti su soffitti (ad esempio su soffitti di scantinati durante il risanamento)
COSMO® HD-100.800
Per altre informazioni vedere pagina 22.



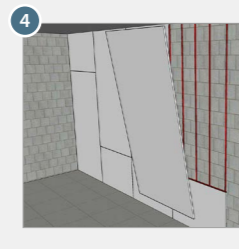
9. Rivestimento di elementi di pavimenti
COSMO® PU-160.300
COSMO® PU-100.260
Per altre informazioni vedere pagina 23.



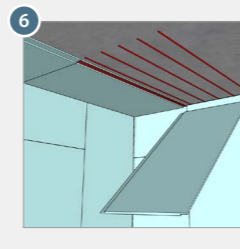
16. Risanamento di facciate in clinker
COSMO® PU-200.280
Per ulteriori informazioni vedere pagina 26.



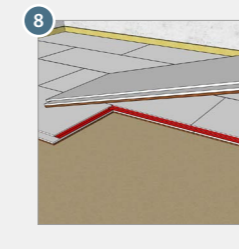
2. Incollaggio di pannelli in cartongesso alle sottostrutture
COSMO® PU-100.380
COSMO® HD-100.200
Per altre informazioni vedere pagina 20.



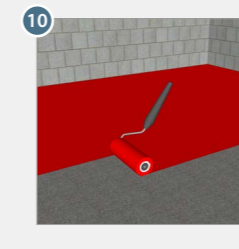
4. Incollaggio di pannelli in cartongesso alle pareti esistenti
COSMO® PU-100.380
COSMO® HD-100.200
COSMO® HD-100.800
Per altre informazioni vedere pagina 21.



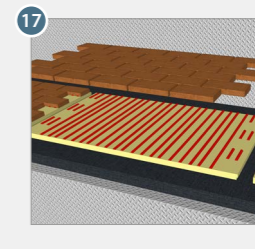
6. Incollaggio di pannelli in cartongesso su soffitto
COSMO® HD-100.800
Per altre informazioni vedere pagina 22.



8. Incollaggio di elementi per pavimento con giunzioni di testa e a gradino
COSMO® PU-160.120
COSMO® PU-160.310
COSMO® DS-400.190
Per altre informazioni vedere pagina 23.



10. Sigillamento di sottofondi
COSMO® DS-440.160
Per altre informazioni vedere pagina 23.



17. Produzione industriale di facciate in clinker nell'edilizia prefabbricata
COSMO® PU-200.171
COSMO® PU-220.900
COSMO® HD-100.400
COSMO® HD-100.800
Ulteriori informazioni vedere pagina 27.

Costruzioni a secco

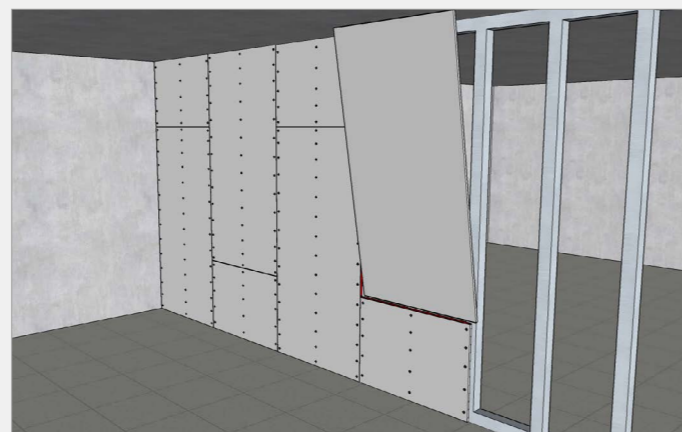
Applicazioni di incollaggio a parete

1 Incollaggio (a contatto) dei giunti di pannelli in (cartongesso) per il montaggio a parete

COSMO® PU-100.380

Caratteristiche speciali:

- giunto di incollaggio semitenace
- buona adesione su vari tipi di legno e materiali da costruzione, ceramica e metalli
- riempie i giunti



COSMO® HD-100.200

Caratteristiche speciali:

- giunto di incollaggio elastico
- elevata resistenza del giunto di incollaggio
- senza solventi
- non schiumoso

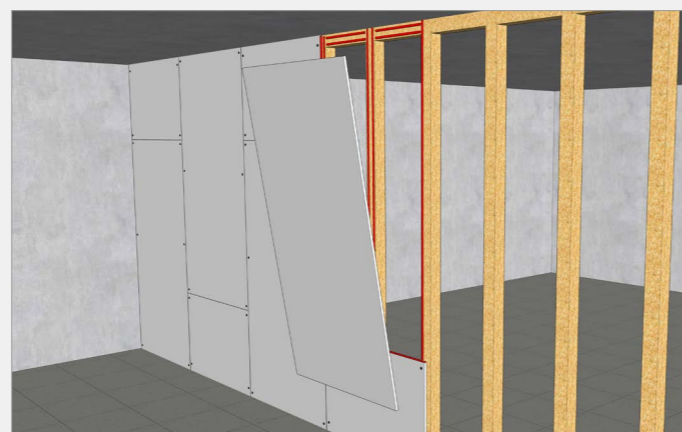


2 Incollaggio di pannelli in cartongesso su sotto strutture

COSMO® PU-100.380

Caratteristiche speciali:

- giunto di incollaggio semitenace
- buone proprietà di adesione a vari materiali in legno e da costruzione, ceramica e metalli
- riempie i giunti



COSMO® HD-100.200

Caratteristiche speciali:

- giunto di incollaggio elastico
- elevata resistenza del giunto di incollaggio
- senza solventi
- non schiumoso

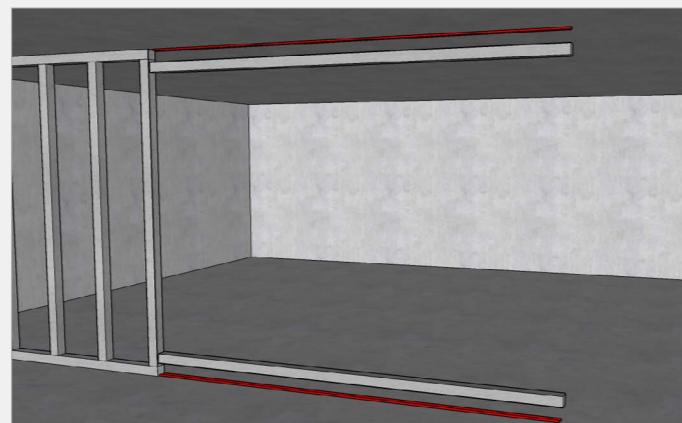


3 Incollaggio di sottostrutture su soffitti e pavimenti

COSMO® HD-100.800

Caratteristiche speciali:

- High Tack
- giunto di incollaggio elastico
- tempo di reazione particolarmente rapido
- forza di presa rapida per lavori di montaggio
- ottimo spettro di adesione

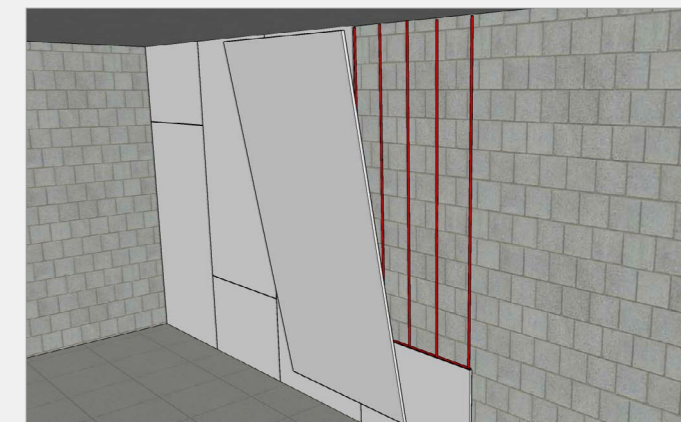


4 Incollaggio di pannelli in cartongesso alle pareti esistenti

COSMO® PU-100.380

Caratteristiche speciali:

- giunto di incollaggio semitenace
- buona adesione su vari tipi di legno e materiali da costruzione, ceramica e metalli
- riempie i giunti



COSMO® HD-100.200

Caratteristiche speciali:

- giunto di incollaggio elastico
- elevata resistenza del giunto di incollaggio
- senza solventi
- non schiumoso



COSMO® HD-100.800

Caratteristiche speciali:

- High Tack
- giunto di incollaggio elastico
- tempo di reazione particolarmente rapido
- forza di presa rapida per lavori di montaggio
- ottimo spettro di adesione



Costruzioni a secco

Applicazioni adesive su soffitto e pavimento

5 Incollaggio di pannelli in cartongesso per il montaggio su soffitto

COSMO® PU-100.380

Caratteristiche speciali:

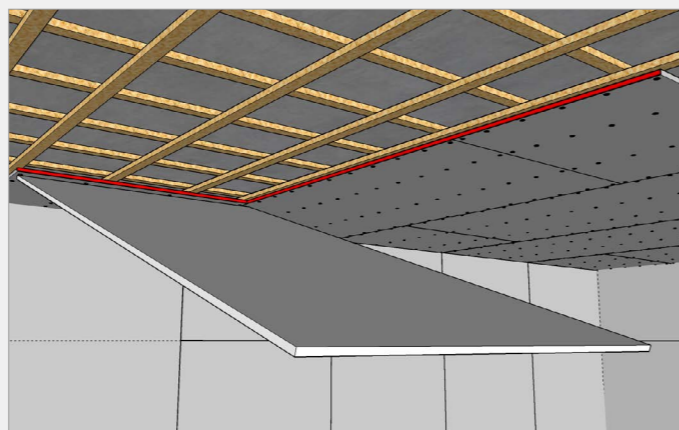
- giunto di incollaggio semitenace
- buone proprietà di adesione a vari materiali in legno e da costruzione, ceramica e metalli
- riempie i giunti



COSMO® HD-100.200

Caratteristiche speciali:

- giunto di incollaggio elastico
- elevata resistenza del giunto di incollaggio
- senza solventi
- non schiumoso

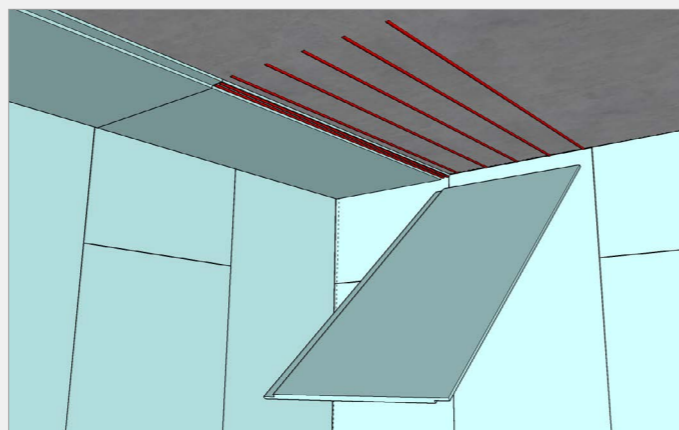


6 Incollaggio di pannelli in cartongesso su soffitto

COSMO® HD-100.800

Caratteristiche speciali:

- High Tack
- giunto di incollaggio elastico
- tempo di reazione particolarmente rapido
- forza di presa rapida per lavori di montaggio
- ottimo spettro di adesione

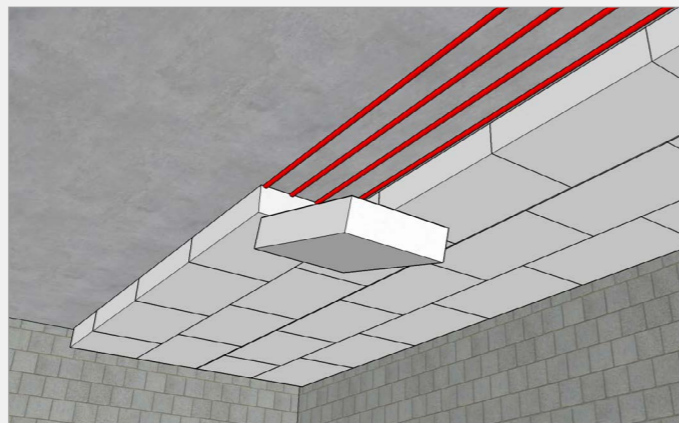


7 Incollaggio di materiali isolanti su soffitti (ad esempio su soffitti di scantinati durante il risanamento)

COSMO® HD-100.800

Caratteristiche speciali:

- High Tack
- giunto di incollaggio elastico
- tempo di reazione particolarmente rapido
- forza di presa rapida per lavori di montaggio
- ottimo spettro di adesione



8 Incollaggio di giunti di testa, scanalature e a gradino di elementi del pavimento, ad esempio in MDF, laminato e gessofibra

COSMO® PU-160.120

Caratteristiche speciali:

- giunto di incollaggio tenace
- lavorabilità particolarmente lunga

COSMO® PU-160.310

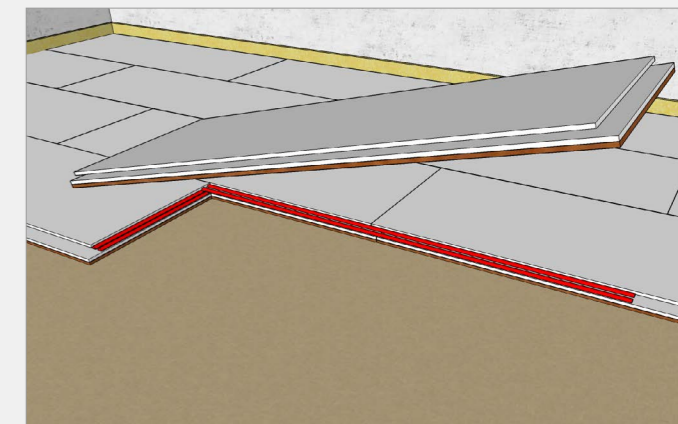
Caratteristiche speciali:

- giunto di incollaggio viscoplastico
- ampio spettro di adesione a diversi materiali

COSMO® DS-400.190

Caratteristiche speciali:

- giunto di incollaggio viscoplastico
- i giunti di colla induriti possono essere levigati



9 Rivestimento elementi del pavimento

COSMO® PU-160.300

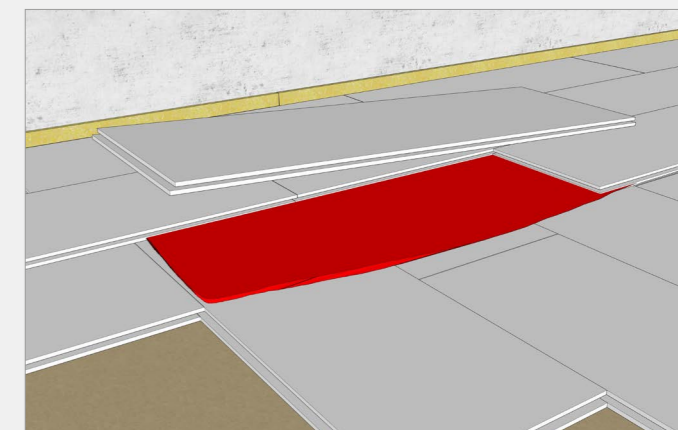
Caratteristiche speciali:

- giunto di incollaggio viscoplastico
- buone caratteristiche di adesione su materiali diversi

COSMO® PU-100.260

Caratteristiche speciali:

- giunto di incollaggio semitenace
- riempie i giunti
- lunga lavorabilità

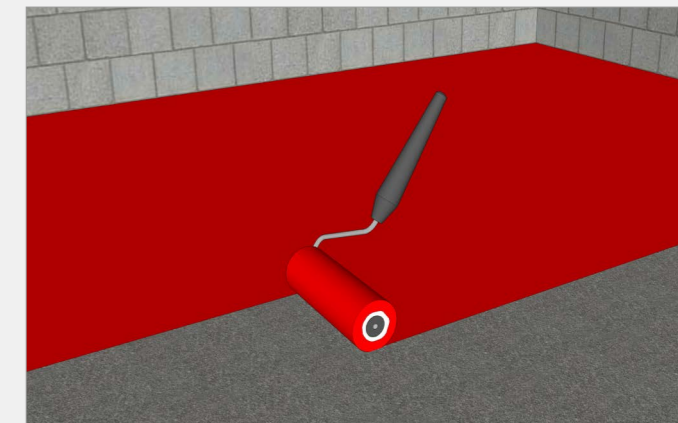


10 Sigillamento di sottofondi

COSMO® DS-440.160

Caratteristiche speciali:

- lega la polvere
- asciugatura rapida
- diluibile in acqua



Costruzioni a secco

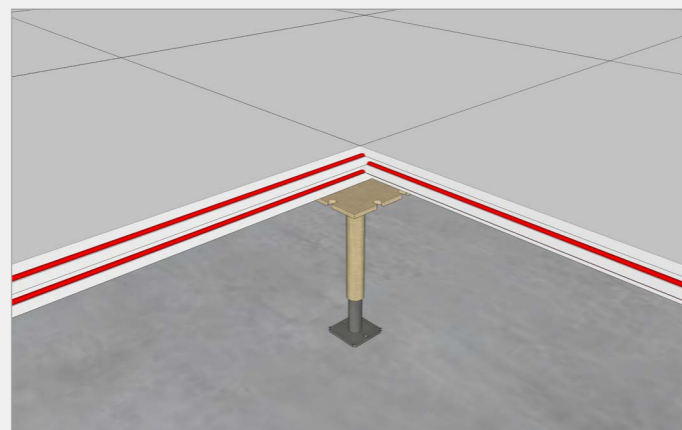
Applicazioni adesive per pavimenti, scale e ambienti umidi

11 1. Incollaggio dei giunti di testa dei pavimenti di sistemi

COSMO® PU-100.260

Caratteristiche speciali:

- giunto di incollaggio semitenace
- riempi i giunti
- lunga lavorabilità



COSMO® PU-100.380

Caratteristiche speciali:

- giunto di incollaggio semitenace
- buona adesione su vari tipi di legno e materiali da costruzione, ceramica e metalli
- riempi i giunti



11 2. Fissare i supporti dei pavimenti del sistema

COSMO® PU-100.110

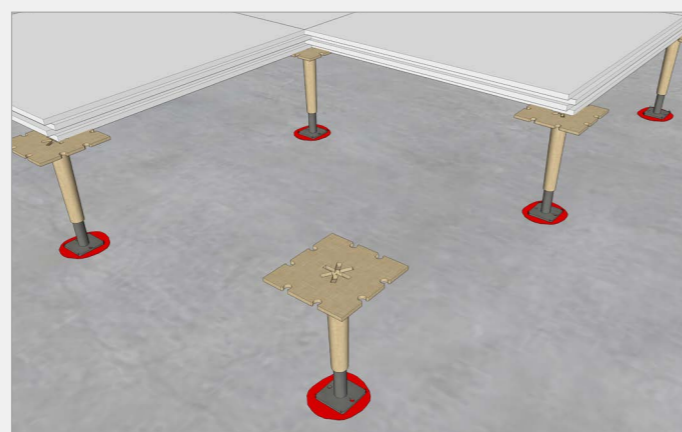
Caratteristiche speciali:

- giunto di incollaggio viscoplastico
- riempi i giunti
- tempo di reazione particolarmente rapido
- polimerizzazione rapida e uniforme

COSMO® HD-100.480

Caratteristiche speciali:

- giunto di incollaggio elastico
- buone caratteristiche di adesione su superfici diverse
- compensa la dilatazione di materiali diversi



11 3. Fissaggio della filettatura dei piedini regolabili in V2A, alluminio e acciaio galvanizzato per il montaggio di pavimenti di sistemi.

COSMO® DS-440.150

Caratteristiche speciali:

- giunto di incollaggio viscoplastico
- buona resistenza degli incollaggi a caldo



12 Incollaggio degli elementi dei gradini alle sottostrutture nella costruzione e nella ristrutturazione delle scale

COSMO® PU-200.180

Caratteristiche speciali:

- giunto di incollaggio viscoplastico
- buone caratteristiche di adesione su materiali diversi



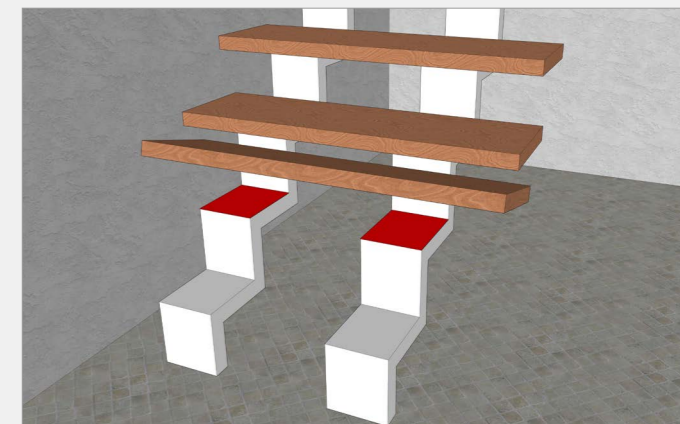
COSMO® PU-200.910

Caratteristiche speciali:

- su base biologica da materie prime rinnovabili (ca. 67% percentuale di carbonio su base biologica)
- giunto di incollaggio viscoplastico
- buone caratteristiche di adesione su materiali diversi



8C269



13 Incollaggio di pannelli da costruzione a soffitti, pareti e sottostrutture in ambienti umidi

COSMO® HD-100.400

Caratteristiche speciali:

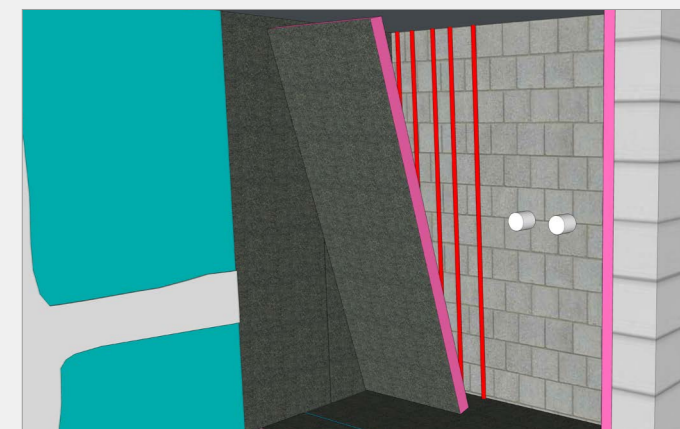
- giunto di incollaggio elastico
- Elevata resistenza dei giunti di incollaggio
- compensa la dilatazione di materiali diversi



COSMO® HD-100.480

Caratteristiche speciali:

- giunto di incollaggio elastico
- buone caratteristiche di adesione su superfici diverse
- compensa la dilatazione di materiali diversi



Costruzioni a secco

Applicazioni adesive modanature, specchi e facciate in clinker

14 Incollaggio di pannelli decorativi e battiscopa alle pareti

COSMO® PU-100.110

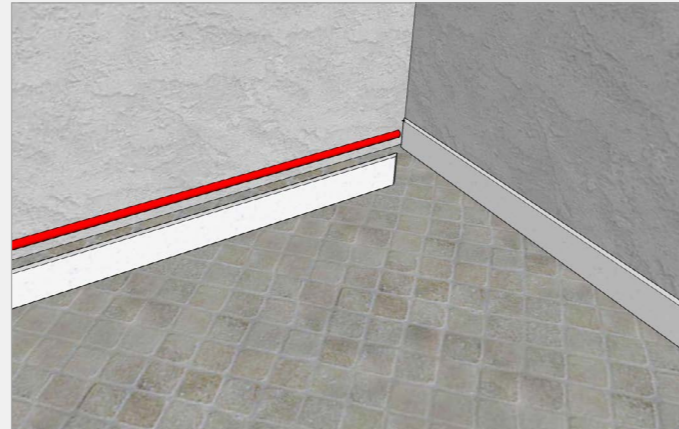
Caratteristiche speciali:

- giunto di incollaggio viscoplastico
- riempie i giunti
- tempo di reazione particolarmente rapido
- polimerizzazione rapida e uniforme

COSMO® HD-100.480

Caratteristiche speciali:

- giunto di incollaggio elastico
- buone caratteristiche di adesione su superfici diverse
- compensa la dilatazione di materiali diversi

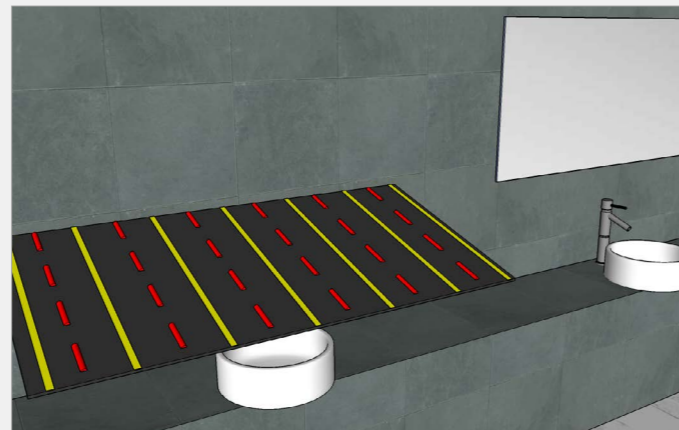


15 Incollaggi di specchi, in base alle direttive tecniche del Glaserhandwerk

COSMO® HD-100.400

Caratteristiche speciali:

- giunto di incollaggio elastico
- Elevata resistenza dei giunti di incollaggio
- compensa la dilatazione di materiali diversi



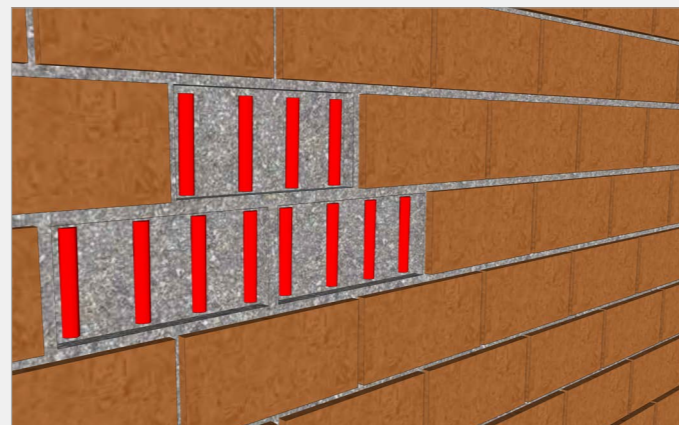
16 1. Risanamento di facciate in clinker

COSMO® PU-200.280

Caratteristiche speciali:

- giunto di incollaggio tenace
- tixotropica, non gocciola
- buona resistenza agli agenti atmosferici
- verniciabile con molti sistemi di colori
- disponibile anche in versione esente da contrassegno

COSMO® PU-200.350 disponibile



17 2. Produzione industriale di facciate in clinker nell'edilizia prefabbricata

COSMO® PU-200.171

Caratteristiche speciali:

- giunto di incollaggio viscoplastico
- tixotropica, non gocciola
- buona resistenza agli agenti atmosferici

COSMO® PU-220.900

Caratteristiche speciali:

- su base biologica da materie prime rinnovabili (ca. 60% percentuale di carbonio su base biologica)
- emissioni molto basse*
- giunto di incollaggio viscoplastico
- buona resistenza agli agenti atmosferici
- buone caratteristiche di adesione su superfici diverse
- superfici di materiali come PVC duro, vetroresina, alluminio, Colorglas, HPL, ecc. su diversi materiali isolanti, come PUR-, schiuma PS e lana minerale con pretrattamento adeguato delle superfici



COSMO® HD-100.400

Caratteristiche speciali:

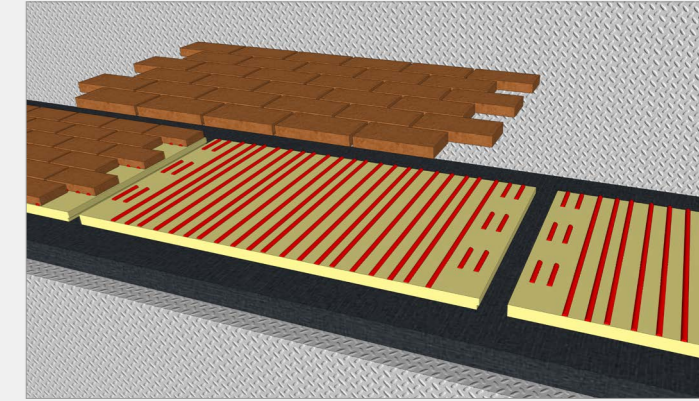
- giunto di incollaggio elastico
- Elevata resistenza dei giunti di incollaggio
- compensa la dilatazione di materiali diversi



COSMO® HD-100.800

Caratteristiche speciali:

- High Tack
- giunto di incollaggio elastico
- tempo di reazione particolarmente rapido
- forza di presa rapida per lavori di montaggio
- ottimo spettro di adesione



Pulizia dei dispositivi per l'applicazione della colla con

COSMO® SL-300.220

Caratteristiche speciali:

- solvente anche su colle parzialmente/completamente indurite
- buona resa
- Pulizia intensiva

Costruzioni a secco

Comparazione delle nostre colle COSMO®

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					

Definizione	COSMO® PU-100.380	COSMO® HD-100.200	COSMO® HD-100.800	COSMO® PU-220.900	COSMO® PU-160.120
Prodotto	Colla per montaggio	Colla per montaggio	Colla per montaggio	Colla a reazione	Colla per montaggio
Base	PUR	STP	STP	PUR	PUR
Definizione	COSMO® PU-160.310	COSMO® DS-400.190	COSMO® PU-160.300	COSMO® PU-100.260	COSMO® DS-440.160
Prodotto	Colla per superfici	Colla per giunti	Colla per superfici	Colla per montaggio	Sigillamento sottofondi
Base	PUR	Dispersione PVAc	PUR	PUR	Dispersione polimerica-acrilica
Definizione	COSMO® PU-100.110	COSMO® HD-100.480	COSMO® DS-440.150	COSMO® PU-200.180	COSMO® PU-200.910
Prodotto	Colla per montaggio	Colla per montaggio	Dispersione speciale	Colla a reazione	Colla a reazione
Base	PUR	STP	Dispersione polimerica-acrilica	PUR	PUR
Definizione	COSMO® HD-100.400	COSMO® PU-200.280	COSMO® PU-200.171		
Prodotto	Colla MS	Colla a reazione	Colla a reazione		
Base	STP	PUR	PUR		

11 Pavimenti di sistema:
1. Incollaggio di giunti di testa. 2. Incollaggio dei supporti al sottofondo. 3. Fissaggio dei supporti filettati

! Per altre informazioni vedere pagina 24.

12 Incollaggio degli elementi di gradini alle sottostrutture nella costruzione e nella ristrutturazione di scale
COSMO® PU-200.180
COSMO® PU-200.910

! Per altre informazioni vedere pagina 25.

13 Locali umidi: Incollaggio di pannelli per edilizia a soffitti, pareti e sottostrutture
COSMO® HD-100.400
COSMO® HD-100.480

! Per altre informazioni vedere pagina 25.

14 Incollaggio di pannelli decorativi e battiscopa alle pareti
COSMO® PU-100.110
COSMO® HD-100.480

! Per altre informazioni vedere pagina 26.

15 Incollaggio di specchi, in base alle direttive tecniche del Glaserhandwerk
COSMO® HD-100.400

! Per altre informazioni vedere pagina 26.

1 Incollaggio (a contatto) dei giunti di pannelli in cartongesso per il montaggio a parete
COSMO® PU-100.380
COSMO® HD-100.200

! Per altre informazioni vedere pagina 20.

3 Incollaggio di sottostrutture su soffitti e pavimenti
COSMO® HD-100.800

! Per ulteriori informazioni vedere pagina 20.

5 Incollaggio di pannelli in cartongesso per il montaggio su soffitto
COSMO® PU-100.380
COSMO® HD-100.200

! Per altre informazioni vedere pagina 22.

7 Incollaggio di materiali isolanti su soffitti (ad esempio su soffitti di scantinati durante il risanamento)
COSMO® HD-100.800

! Per altre informazioni vedere pagina 22.

9 Rivestimento di elementi di pavimenti
COSMO® PU-160.300
COSMO® PU-100.260

! Per altre informazioni vedere pagina 23.

16 Risanamento di facciate in clinker
COSMO® PU-200.280

! Per ulteriori informazioni vedere pagina 26.

2 Incollaggio di pannelli in cartongesso alle sottostrutture
COSMO® PU-100.380
COSMO® HD-100.200

! Per altre informazioni vedere pagina 20.

4 Incollaggio di pannelli in cartongesso alle pareti esistenti
COSMO® PU-100.380
COSMO® HD-100.200
COSMO® HD-100.800

! Per altre informazioni vedere pagina 21.

6 Incollaggio di pannelli in cartongesso su soffitto
COSMO® HD-100.800

! Per altre informazioni vedere pagina 22.

8 Incollaggio di elementi per pavimento con giunzioni di testa e a gradino
COSMO® PU-160.120
COSMO® PU-160.310
COSMO® DS-400.190

! Per altre informazioni vedere pagina 23.

10 Sigillamento di sottofondi
COSMO® DS-440.160

! Per altre informazioni vedere pagina 23.

17 Produzione industriale di facciate in clinker nell'edilizia prefabbricata
COSMO® PU-200.171
COSMO® PU-220.900
COSMO® HD-100.400
COSMO® HD-100.800

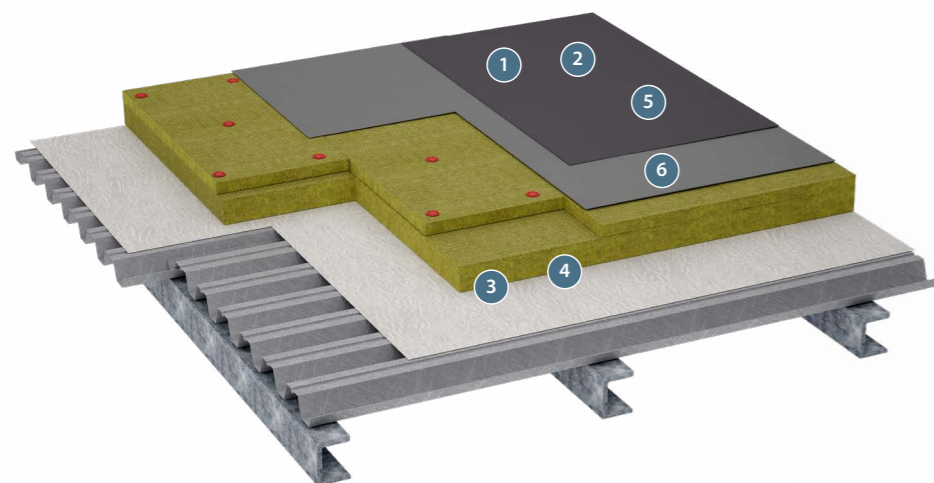
! Ulteriori informazioni vedere pagina 27.

Tetti piani

Le nostre applicazioni a colpo d'occhio

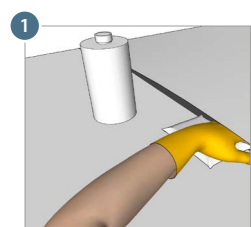
Non solo nei grandi edifici industriali, ma anche nell'edilizia abitativa delle case mono e bifamiliari, le architetture a tetto piatto stanno diventando sempre più popolari. Visivamente attraente, con un valore aggiunto nell'area dell'edilizia residenziale di alto livello, tali proprietà sono molto popolari non solo nelle zone urbane ma anche in quelle rurali. Non è un caso che questo stile di costruzione presti molta attenzione ai dettagli, considerando gli effetti a lungo termine che l'umidità stagnante può avere su una struttura del genere.

Weiss offre una vasta gamma di soluzioni di incollaggio e di pulizia per questo segmento di mercato.



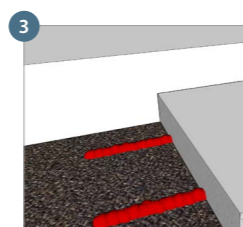
Gruppi di prodotti

- CL** COSMO® CL (detergenti e attivatori)
- HD** COSMO® HD (colle ibride)
- PU** COSMO® PU (colle poliuretaniche)
- SL** COSMO® SL (colle a diffusione)
- SP** COSMO® SP (prodotti di servizio)



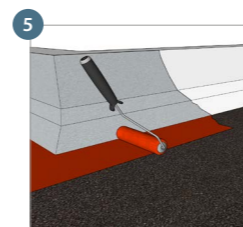
1 *Pretrattamento per la saldatura di membrane per tetti in PVC e FPO-/TPO con i detergenti **COSMO® CL-300.120** e **COSMO® SL-300.330**. Il detergente garantisce un risultato di saldatura omogeneo e sicuro tramite soffiatore ad aria calda.*

! Per altre informazioni vedi P. 32



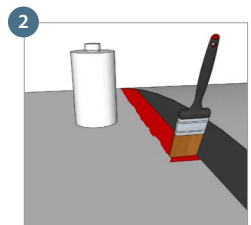
3 *Incollaggio di materiali isolanti (lana minerale, PUR, PS espanso) su diverse membrane bituminose per tetti (sabbiate, rivestite, ecc.) e membrane in PVC laminate a velo su diversi materiali isolanti (lana minerale, PUR, schiuma di PS) con colla per membrane per tetto **COSMO® PU-160.640**.*

! Per altre informazioni vedi P. 32



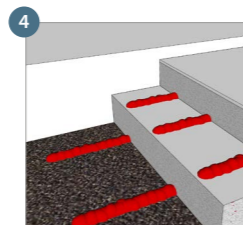
5 *Massa di rivestimento per superfici orizzontali e condizionatamente verticali all'interno e all'esterno, come ad esempio grondaie, collari di tubi, fessure di tetti, pareti e pavimenti, collegamenti complessi di dettagli, altri elementi costruttivi, incollaggio di superfici con **COSMO® HD-120.140**.*

! Per altre informazioni vedi P. 33



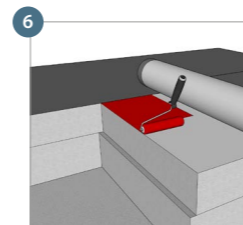
2 *Saldatura di membrane per tetti in plastica con solvente di saldatura **COSMO® SL-640.110**.*

! Per altre informazioni vedi P. 32



4 *Incollaggio di materiali isolanti per tetti come la schiuma di poliuretano e dipolifenolo rigido, la lana minerale e il polistirolo (EPS e XPS). Riempimento delle cavità tra i singoli elementi di isolamento termico con colla isolante **COSMO® PU-160.110**.*

! Per altre informazioni vedi P. 33



6 *Agevolazione/miglioramento dell'adesione di nastri adesivi acrilici, butilici e bituminosi, nonché di membrane plastiche autoadesive su diversi substrati con i primer **COSMO® SP-830.171** e **COSMO® SP-830.180**.*

! Per altre informazioni vedi P. 33

Tetti piani

Pulizia, saldatura, incollaggio e agevolazione dell'adesione

1 Detergente per il pretrattamento per la saldatura di...

- Membrane per tetti in PVC e FPO/TPO

COSMO® CL-300.120

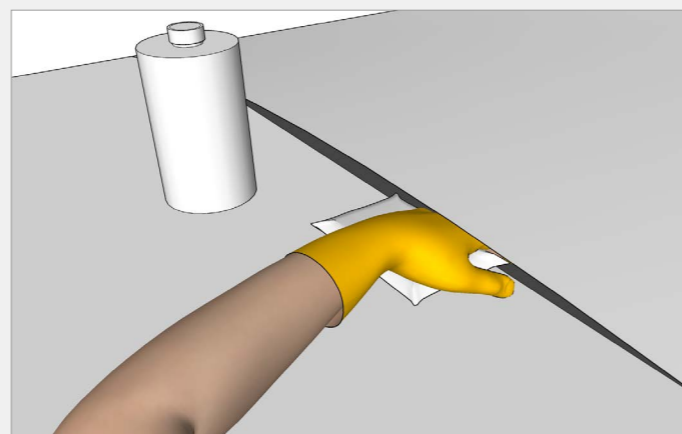
Caratteristiche speciali:

- particolarmente adatto per le membrane per tetti in PVC
- leggermente solvente
- asciugatura rapida
- buon pretrattamento per la successiva saldatura delle membrane di copertura in PVC

COSMO® CL-300.330

Caratteristiche speciali:

- particolarmente adatto per le membrane per tetti in FPO/TPO
- facile dissoluzione/attivazione
- buon pretrattamento per la successiva saldatura delle membrane di copertura in FPO/TPO



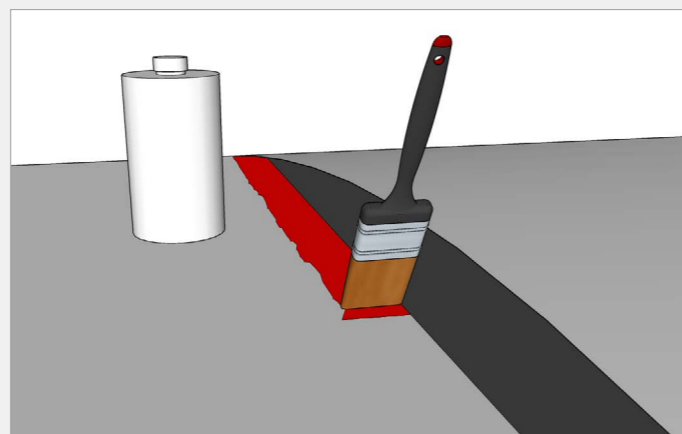
2 Solvente di saldatura

- Membrane di copertura in plastica

COSMO® SL-640.110

Caratteristiche speciali:

- saldature indissolubili
- tempo di reazione veloce durante la saldatura



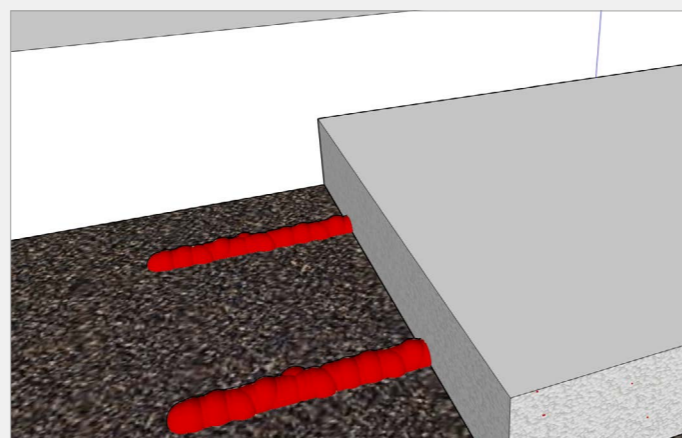
3 Colla per membrane per tetti per l'incollaggio di...

- Materiali isolanti (lana minerale, PUR, PS espanso) su diverse membrane per tetto in bitume (rivestite con sabbia, ardesia, ecc.)
- Membrane in PVC rivestite in tessuto non tessuto su diversi materiali isolanti (lana minerale, PUR, schiuma PS)

COSMO® PU-160.640

Caratteristiche speciali:

- giunto di incollaggio viscoplastico
- senza solventi
- buone proprietà di adesione su diversi fondi di tetti/materiali da costruzione, ad esempio pannelli bituminosi, pietra, calcestruzzo, legno, vari metalli e diversi materiali isolanti come PUR, schiuma PS e lana minerale



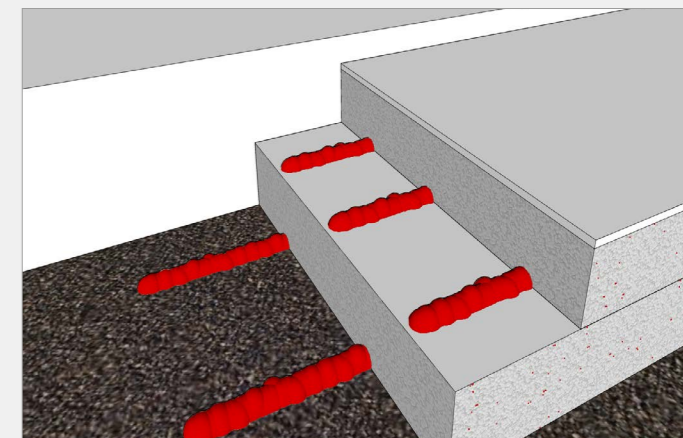
4 Colla isolante per l'incollaggio di...

- Materiali isolanti per tetti, come poliuretano e schiuma rigida di resina fenolica, lana minerale e polistirolo (EPS e XPS), nonché per il riempimento delle cavità tra i singoli elementi di isolamento termico

COSMO® PU-160.110

Caratteristiche speciali:

- giunto di incollaggio viscoplastico
- senza solventi
- buone proprietà di adesione su diversi fondi di tetti/materiali da costruzione, ad esempio pannelli bituminosi, pietra, calcestruzzo, legno, vari metalli e diversi materiali isolanti come PUR, schiuma PS e lana minerale



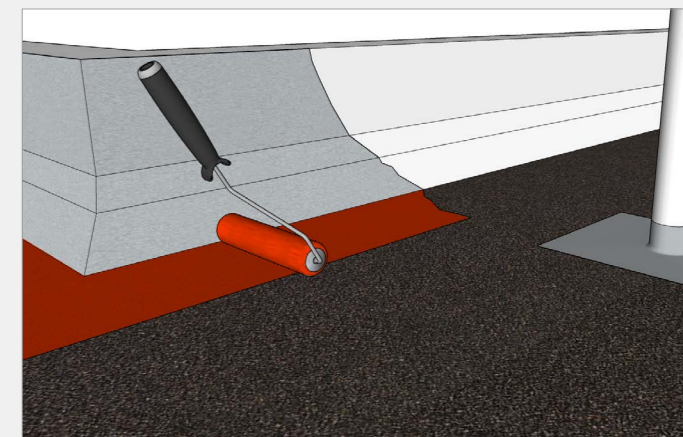
5 Massa di rivestimento per...

- Superfici orizzontali e condizionatamente verticali all'interno e all'esterno, come ad esempio grondaie, collari di tubi, fessure di tetti, pareti e pavimenti, collegamenti complessi di dettagli, altri elementi costruttivi, incollaggio di superfici con

COSMO® HD-120.140

Caratteristiche speciali:

- autolivellante
- Giunto di incollaggio a elasticità durevole
- ristrutturabile
- buona stabilità UV
- senza solventi



6 Primer per favorire/migliorare l'adesione di...

- Nastri adesivi acrilici, butilici e bituminosi

COSMO® SP-830.171

Caratteristiche speciali:

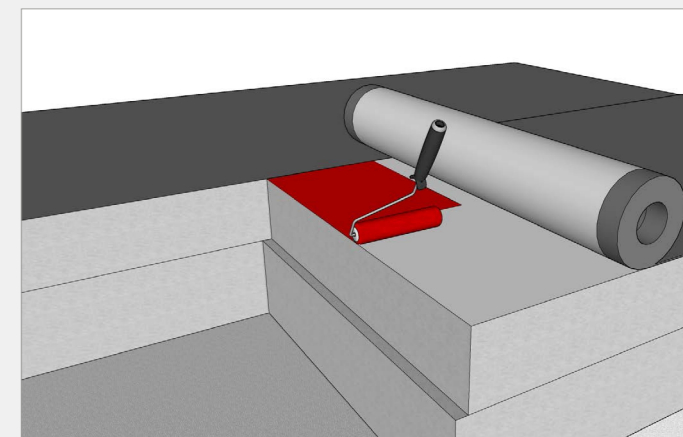
- adatto anche per membrane in plastica autoadesive
- adatto per diversi substrati minerali assorbenti e per substrati non assorbenti come i pannelli isolanti
- Cambiamento di colore dopo l'indurimento
- dopo l'indurimento forma una pellicola liscia e non permanentemente adesiva
- privo di solventi, resistente al congelamento e ventilazione veloce



COSMO® SP-830.180

Caratteristiche speciali:

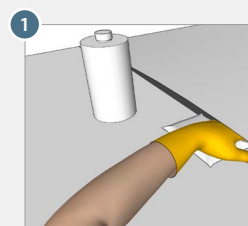
- per diversi substrati minerali assorbenti, come pannelli in cemento e gesso, calcestruzzo, pietra, mattoni e pietra arenaria calcarea, supporti in fibra di pannelli in fibra morbida (naturali, idrofobici e bitumati), materiali a base di legno, legno (piallato o ruvido) e materiali da costruzione in genere.
- dopo l'indurimento forma una pellicola liscia e permanentemente adesiva
- privo di solventi e resistente al congelamento



Tetti piani

Comparazione delle nostre colle COSMO®

Definizione del prodotto	COSMO® CL-300.120	COSMO® CL-300.330	COSMO® SL-640.110	COSMO® PU-160.640
Prodotto	Detergente per PVC	Detergente FPO / TPO	Solvente di saldatura	Adesivo per membrane per tetto
Base	Esteri degli acidi monocarbossilici misti	Chetoni e idrocarburi alifatici misti	Miscela di solventi organici	PUR
Impiego	1	1	2	3



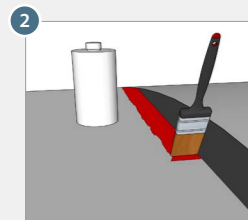
1 Pretrattamento per la saldatura di membrane per tetti in PVC e FPO-/TPO con i detergenti **COSMO® CL-300.120** e **COSMO® SL-300.330**. Il detergente garantisce un risultato di saldatura omogeneo e sicuro tramite soffiatore ad aria calda.

! Per altre informazioni vedi P. 32



3 Incollaggio di materiali isolanti (lana minerale, PUR, PS espanso) su diverse membrane bituminose per tetti (sabbiate, rivestite, ecc.) e membrane in PVC laminate a velo su diversi materiali isolanti (lana minerale, PUR, schiuma di PS) con colla per membrane per tetto **COSMO® PU-160.640**

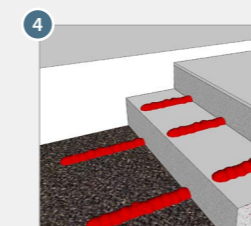
! Per altre informazioni vedi P. 32



2 Saldatura di membrane per tetti in plastica con solvente di saldatura **COSMO® SL-640.110**

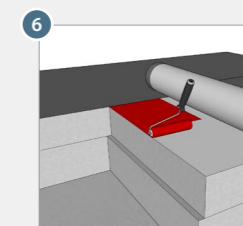
! Per altre informazioni vedi P. 32

COSMO® PU-160.110	COSMO® HD-120.140	COSMO® SP-830.171	COSMO® SP-830.180
Colla per isolanti	Massa di rivestimento	Primer	Primer
PUR	STP	Dispersione acquosa di polimero	Dispersioni acquose di polimeri acrilati
4	5	6	6



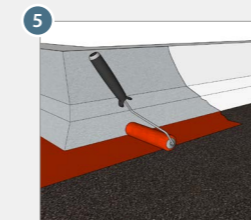
4 Incollaggio di materiali isolanti per tetti come la schiuma di poliuretano e dipolifenolo rigido, la lana minerale e il polistirolo (EPS e XPS). Riempimento delle cavità tra i singoli elementi di isolamento termico con colla isolante **COSMO® PU-160.110**

! Per altre informazioni vedi P. 33



6 Agevolazione/miglioramento dell'adesione di nastri adesivi acrilici, butilici e bituminosi, nonché di membrane plastiche autoadesive su diversi substrati con i primer **COSMO® SP-830.171** e **COSMO® SP-830.180**

! Per altre informazioni vedi P. 33



5 Massa di rivestimento per superfici orizzontali e condizionatamente verticali all'interno e all'esterno, come ad esempio grondaie, collari di tubi, fessure di tetti, pareti e pavimenti, collegamenti complessi di dettagli, altri elementi costruttivi, incollaggio di superfici con **COSMO® HD-120.140**

! Per altre informazioni vedi P. 33

Rimuove il velo del cemento

Detergente rapido

Struttura:
Liquido incolore

Formati disponibili:
Flacone da 1 l: 0600-00100
Tanica da 10 l: 0600-01000

Proprietà:
Detergente Rapido è un detergente acido con elevato grado di efficienza. Non lascia macchie bianche di calcare e non contiene acido cloridrico! **Non adatto a pietre naturali sensibili agli acidi, come marmo, ardesia e lastre di Solnhofen.**



Dosaggio:
Pulizia finale delle costruzioni, pulizia di facciate in pietra e calcestruzzo: Diluire da 1:10 a 1:20 (5 - 10 %), bagnando preventivamente i giunti con acqua. Pulizia di serbatoi di acqua potabile (serbatoi sopraelevati): Diluizione da 1:10 a 1:30 (3 - 10 %). Risciacquare accuratamente con acqua pulita.

Detergente per giunti

Panni per giunti Pudol

Struttura:
Panno di pulizia con soluzione impregnante (300 x 260 mm)

Formati disponibili:
70 panni / secchio 8126 - 00000

Proprietà:
Per la pulizia e la preparazione di bordi lisci dei giunti, ad esempio su piastrelle, marmo e granito, vetro, metalli, plastica, linoleum, ecc. prima della stuccatura. Non lascia residui. Panno assolutamente privo di pelucchi in tessuto non tessuto altamente resistente, con sostanze detergenti in secchio dispenser richiudibile.



Dosaggio:
Aprire il secchio sul coperchio ed estrarre il panno umido. Strappare il panno in corrispondenza della perforazione e richiudere il coperchio! Passare un panno sulla superficie e lasciare asciugare.

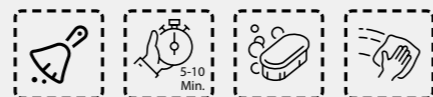
Rimuovi graffiti

Pudol XXL

Struttura:
Pasta leggermente giallastra

Formati disponibili:
Secchio 1 kg: 3200-00100
Secchio 10 kg: 3200-01000

Proprietà:
Particolarmente efficace in caso di sporco intenso su materiali porosi come pareti domestiche, pareti in calcestruzzo e barriere visive e acustiche. Fare attenzione alle superfici in plastica, non utilizzare su plexiglas. Le vernici e i colori spray indesiderati vengono infiltrati da PUDOL XXL e possono essere rimossi facilmente.



Dosaggio:
Applicare non diluito con un pennello o una spugna e lasciare agire per 5-10 minuti. Rimuovere la vernice disciolta con un panno assorbente. Ripetere l'operazione più volte con un panno pulito. Quindi risciacquare accuratamente l'intera superficie.

Elimina muffe

Detergente speciale GrünEx

Struttura:
Liquido incolore

Formati disponibili:
Flacone da 1 l: 1230-00100
Tanica da 10 l: 1230-01000

Proprietà:
Il detergente speciale GrünEx è altamente concentrato e il suo effetto a lungo termine ne rende l'uso estremamente economico. Rimuove le muffe e pulisce le superfici in modo sostenibile. L'applicazione è consigliata con tempo asciutto. La superficie riacquista il suo aspetto originale e pulito.



Dosaggio:
Il dosaggio dipende dal grado di sporcizia: In caso di sporcizia intensa, diluire 1:10, bagnare la superficie e lasciare agire per un po' (sufficiente per 20-30 m²). Per sporcizia leggera è sufficiente una diluizione da 1:20 a 1:50 (sufficiente per circa 200 - 250 m²).

Detergente forte

Multiclean Detergente forte

Struttura:
Liquido trasparente con leggera colorazione blu

Formati disponibili:
Flacone da 1 l: 1925-00100
Tanica da 10 l: 1925-01000
Barile da 200 l: 1925-20000

Proprietà:
Multiclean ha un forte effetto dissolvente dello sporco e del grasso ed è privo di solventi, Privo di CFC, non infiammabile e con eccellenti di proprietà bagnabilità ed emulsionanti. Risultati ottimali si ottengono già con diluizione con acqua fredda, ma in casi estremi l'acqua calda favorisce notevolmente l'effetto. Sviluppo di schiuma medio.



Dosaggio:
Pulizia normale: da 2% a 4% (da 1:50 a 1:25)
Utilizzo con idropulitrice:
• Soluzione madre: 20% - 33% (da 1:5 a 1:3)
• Diluizione finale: da 1% a 2%. (da 1:100 a 1:50)
Come detergente a freddo per motori e macchine:
100% - tempo di esposizione 15 min.
Pulizia di piccole parti:
• sporco pesante: 100% - tempo di esposizione 15 min
• sporco normale: da 5% a 10% (da 1:20 a 1:10) - Tempo di esposizione 15 min.



Il trattamento attento dell'ambiente e della natura è di particolare importanza non solo per noi, oggi, ma anche per le generazioni future. **Weiss Chemie + Technik** controlla costantemente il bilancio energetico, i processi, i prodotti, gli imballaggi e le vie di trasporto al fine di contribuire a un bilancio ecologico e a un futuro più sostenibile.

COSA FACCIAMO...

DURANTE LA PRODUZIONE

- Generazione di energia attraverso un impianto fotovoltaico
- Nessuna perdita di calore negli edifici - isolamento termico
- Traffico merci intraziendale ottimizzato, efficiente dal punto di vista energetico attraverso il sistema di gestione del magazzino
- Utilizzo di carrelli elevatori elettrici
- Efficienza energetica nella produzione e nel riempimento attraverso il sistema di controllo dei processi
- Impianto di trattamento delle acque reflue
- Riduzione delle sostanze inquinanti, ad es. mediante filtri a carbone attivo e impianti di aspirazione
- Valutazione ambientale regolare da parte di DEKRA, Stoccarda
- Separazione/smaltimento dei rifiuti informato
- Riciclaggio nella produzione e gestione

... PER IL PRODOTTO

- Sostenibilità confermata dalla marcatura con il sigillo EMICODE® EC 1^{PLUS} prodotti a bassissime emissioni
- Selezione mirata di materie prime e additivi con la minima marcatura possibile
- Sostenibilità attraverso l'uso di materie prime rinnovabili, documentata dalla certificazione per i prodotti su base biologica (marchio di prova "DIN-Geprüft biobasiert" di DIN CERTCO di TÜV Rheinland)
- Uso di rigeneranti
- Utilizzo di imballaggi riciclabili
- Catena dei valori aggiunti sostenibile
- Sourcing con particolare focalizzazione su Germania ed Europa
- Utilizzo di schiume XPS senza CFC

...DURANTE IL TRASPORTO

- volumi di trasporto ottimizzati
- Scelta di una rete di fornitori/spedizionieri sostenibili (>80% della rete di fornitori nell'UE)

Il nostro spedizioniere:
• ha ridotto le sue emissioni di CO2 del 27% negli ultimi 10 anni
• collabora al programma NET CERO CARBON → apre la strada alla neutralità climatica

IL MARCHIO "DIN-GEPRÜFT BIOBASIERT"

Un marchio di qualità neutrale e trasparente relativo alle parti di carbonio su base biologica e la qualità dei prodotti semplifica la ricerca di prodotti a rispetto delle risorse. L'uso del simbolo "verificato DIN su base biologica" documenta che utilizziamo materie prime su base biologica e che ci sottoponiamo a controlli regolari.



COLLE A BASSA EMISSIONE DI WEISS

Prodotti con licenza GEV-EMICODE®

EMICODE® è uno standard riconosciuto per i prodotti destinati ad un'edilizia abitativa sana (comprese le colle) ed è un marchio di qualità per dimostrare le basse emissioni di COV. I prodotti contrassegnati con EMICODE® sono prodotti per l'edilizia moderni, privi di solventi e a basse emissioni.



Le nostre prestazioni di assistenza e consulenza

Weiss, un partner forte e competente

Rendiamo le cose forti per voi

Weiss è indice di prestazioni superiori nei settori **tecnologia delle colle e sandwich**.

Da decenni Weiss con successo propone sul mercato eccellenti misure di qualità e di assistenza. Grazie al nostro ampio programma di prodotti di colle ed elementi sandwich siamo in grado di soddisfare molteplici campi di applicazione.

Consulenza e assistenza fanno parte delle competenze chiave di base della nostra azienda. I tecnici competenti del nostro centro di assistenza sono a vostra completa disposizione per rispondere a domande tecniche sull'impiego dei nostri prodotti e per fornire consulenza tecnica.



Chiami il nostro servizio di assistenza:

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

Le nostre prestazioni di assistenza e consulenza



Supporto nella creazione di un profilo dei requisiti e delle esigenze



Consulenza nella scelta della colla



Suggerimenti per l'ottimizzazione della geometria delle superfici di incollaggio



Proposte per la razionalizzazione dei processi di lavoro



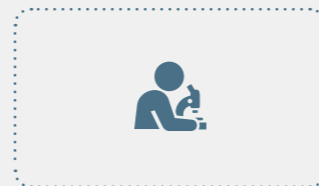
Consigli su dosatori e su tecniche di applicazione e pressatura idonei



Ottimizzazione del posto di lavoro per la lavorazione delle colle



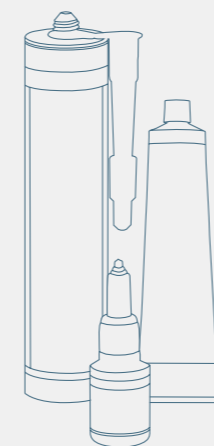
Consulenza su sostanze e merci pericolose



Realizzazione e modifiche di colle nel nostro reparto ricerca e sviluppo

Private Label

Tre passaggi per il proprio marchio



3 semplici passaggi per il vostro Private Label!

Produciamo e confezioniamo gran parte dei nostri prodotti anche con il marchio individuale (Private Label) dei nostri clienti e anche per voi!

In questo contesto offriamo la massima flessibilità oltre ad una lunga esperienza, nel completo rispetto delle esigenze dei nostri clienti. Approfittate della massima qualità e affidabilità dei nostri prodotti per ampliare il vostro marchio.

Solo 3 semplici passaggi per ordinare comodamente e senza complicazioni la vostra colla Private Label.

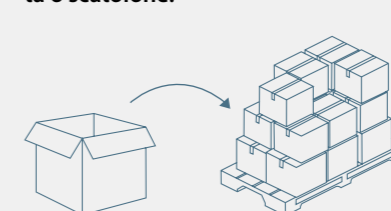
Passaggio 1:

Selezionare il contenitore desiderato e i tipi di colla dal nostro programma standard.



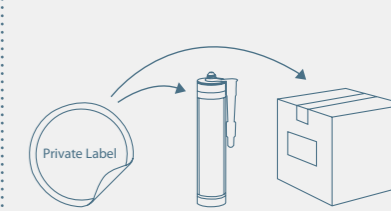
Passaggio 2:

Selezionare il confezionamento standard adatto e il quantitativo su palletta o scatolone.

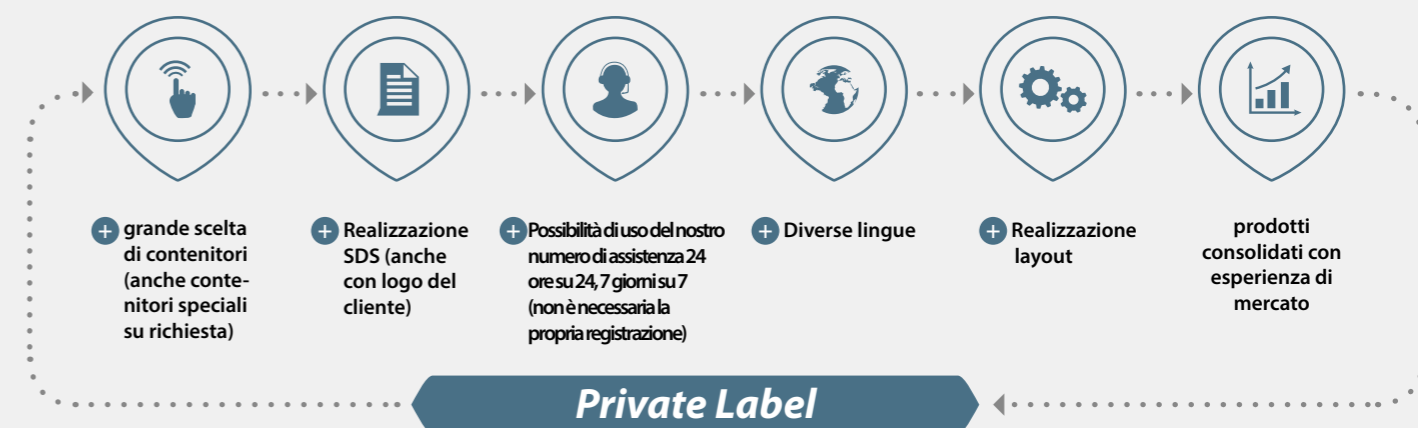


Passaggio 3:

Inviare il Label preparato per il contenitore e/o il cartone.



Weiss offre un pacchetto a 360 gradi per realizzare il vostro Private Label come desiderato e in modo ottimale.



Panoramica del nostro assortimento

Una qualità completamente nuova con i prodotti efficienti di Weiss:



COSMO® Colle

Unioni di lunga durata

COSMO® CA (cianoacrilati)
COSMO® PU (colle poliuretaniche)
COSMO® CL (detergenti)
COSMO® SL (colle a diffusione)
COSMO® HD (colle ibride)
COSMO® EP (colle base resina epossidica)
COSMO® DS (colle a dispersione)
COSMO® SP (prodotti di servizio)

Settori di impiego

- + Finestre e porte
- + Trasporti / marina
- + Industria
- + Montaggio
- + Costruzioni a secco
- + Incollaggio a tenuta d'aria
- + Industria del legno e dei mobili
- + Costruzione di container
- + Elementi sandwich
- + Protezione antincendio
- + Industria pubblicitaria

Domande?

Il nostro Centro Servizi
Settore colle:

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



COSMO® Elementi sandwich

Possibilità di creazioni senza limiti

COSMO® Therm (termoisolanti)
COSMO® Silent (insonorizzazione)
COSMO® Protect (anti irruzione)
COSMO® Design (scanalato)
COSMO® Tech (Individuale)
COSMO® Frame (allargamento del telaio)

Settori di impiego

- + Finestre e facciate
- + Costruzione di porte
- + Industria
- + Costruzione di veicoli
- + Costruzione di rimorchi
- + Costruzione di pareti divisorie
- + Costruzione di portoni
- + Costruzione di container
- + Risparmio energetico
- + Protezione antincendio
- + Resistenza all'effrazione
- + Insonorizzazione

Domande?

Il nostro Centro Servizi
Settore elementi sandwich:

+49 (0) 2773 / 815 - 321

Il nostro Centro Servizi
Settore facciate:

+49 (0) 5245 / 9241 - 21



PUDOL Prodotti detergenti e per la cura

La pulizia rivitalizza i sensi

PUDOL SOFT

Detergenti non aggressivi per materiali sensibili

PUDOL CARE

Detergenti per brillantezza e igiene

PUDOL POWER

Detergenti potenti per sporcizia estrema

PUDOL FRESH

Detergente per pulizia e aria fresca

Settori di impiego

- + Pavimenti
- + Sanitari
- + Cura del bucato
- + Industria alimentare
- + Casa e gastronomia
- + Finestre e vetri
- + Lavastoviglie
- + Tappeti e imbottiti
- + Industria e officine
- + Automobili
- + Pulizia della pelle
- + Protezione della pelle

Domande?

Il nostro Centro Servizi PUDOL:

+49 (0) 2743 / 9212 - 0



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

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

www.weiss-chemie.de

made by weiss

Impianto 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
e-mail: se@weiss-chemie.de

PUDOL



Una filiale del Gruppo Weiss

La pulizia rivitalizza i sensi

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

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