

COSMO® Colle

Incollaggio e pulizia nella costruzione di finestre e porte





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



- P. 04 - 05**
Su base Colle e detergenti
- P. 06 - 07**
Incollaggio, sigillatura e pulizia
- P. 08 - 09**
Incollaggio, sigillatura & pulizia
- P. 10**
Incollare
- P. 11 - 12**
Incollaggio di guarnizio-Weiss: un partner forte e competente in EPDM, Montaggio RAL, Riparazione e trasformazione
- P. 13 - 15**
Accessori, Cura, Assistenza e Pudol

Finestre, porte, persiane e zanzariere in alluminio
Protezione dei Bordi di taglio di profili P.07

Finestre e porte, persiane e zanzariere in alluminio
Incollaggio di angolari P.06

Finestre in plastica / alluminio
Montaggio RAL / Incollaggi di collegamento P.11

Colle
Accessori per la lavorazione P.13

Finestre in plastica
P.13 Pulizia, cura, protezione e mantenimento delle funzioni

Finestre in plastica / alluminio
Incollaggio di Guarnizioni in EPDM P.11

Finestre in plastica
Incollaggio di Profili aggiuntivi P.08

Finestre in plastica / alluminio
P.07, P.09 Pulizia di profili e preparazione dell'incollaggio

Certificazioni

Colle a bassa emissione prodotte da Weiss

www.emicode.de

Prodotti con licenza GEV-EMICODE®

EMICODE® è uno standard approvato per prodotti abitativi (e colle) non nocivi per la salute e un marchio di qualità per la dimostrazione di emissioni VOC basse. I prodotti contrassegnati EMICODE® sono moderni prodotti per l'edilizia che non contengono solventi e anno emissioni molto basse.

Il simbolo "verificato DIN su base biologica" / www.dincertco.de

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.



8C092

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

COSMO® BIOBASED



Pensare in modo diverso/all'ambiente invece di aspettare

Il mondo cresce, ma le nostre materie prime fossili si consumano. Più che mai è importante pensare ad un futuro sostenibile! Proprio per questi motivi, la sostenibilità, soprattutto in relazione alla protezione dell'ambiente, per Weiss è un argomento particolarmente significativo e importante, non solo per la generazione di oggi, ma anche per quella futura.

Un uso responsabile di protezione delle acque, dei cicli dell'aria viziata e dei rifiuti fanno parte dei nostri standard consolidati. Per ottimizzare ulteriormente l'utilizzo delle risorse, ci occupiamo intensivamente della sostituzione delle materie prime fossili con materie prime rinnovabili.



Sostenibilità ecologica - colle su base biologica

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.

Molte di queste materie prime ricavate dall'agricoltura e dalla selvicoltura sono in gran parte neutrali per il clima. Ciò consente di non generare il futuro un aumento della concentrazione di CO₂. L'ambiente e le infinite risorse saranno preservati per le generazioni future. 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 a base di prodotti su base biologica.



Ottimizzazione della colla

Le colle su base biologica contengono una percentuale elevata di materie prime da fonte rinnovabile, mentre siamo stati in grado di ottimizzare ulteriormente le caratteristiche già molto buone. Qualità sostenibile ...**made by Weiss!**



Incollaggio di angolari nella costruzione di finestre in alluminio

COSMO® PU-200.900 2-K-PUR colla a reazione

- H351 esente da contrassegno
- colore resistente agli UV

Percentuale di carbonio su base biologica: 59 %



8C160



Incollaggio di superfici di porte

COSMO® PU-220.900 2-K-PUR colla a reazione

- buone caratteristiche di aderenza su super materiali diversi
- difficilmente infiammabile dopo l'indurimento

Percentuale di carbonio su base biologica: 60 %



8C159



Incollaggio di nastri di giunto di finestre

COSMO® DS-470.900 Colla a dispersione 1-K

- Buona lavorabilità anche a temperature basse
- Indurimento rapido

Percentuale di carbonio su base biologica: 47 %



8C092



Incollaggio di angolari

Finestre, porte, imposte e zanzariere in alluminio



Procedura a iniezione

Per sistemi di profili in cui la colla viene iniettata solo dopo l'applicazione meccanica dei profili attraverso un foro in posizione speciale.

Procedura classica

La colla per angolari viene applicata prima dell'applicazione dei profili direttamente dalla cartuccia o con una spatola.



Colle a 1 componente (1-K)

Colle a 2 componenti (2-K)



Colle 1-K	Base collante	Durezza shore	Durezza pellicola	Tempo di formazione della pellicola [min]	Viscosità	Caratteristiche speciali
COSMO® PU-180.120	Poliuretano	75D	viscoplastica	18	bassa viscosità	lungo tempo di formazione della pellicola
COSMO® PU-100.130	Poliuretano	60D	viscoplastica	7	viscosità media	Professionista per il metallo
COSMO® HD-100.110	STP ibrido	72A	elastica	9	bassa viscosità	Senza H351 colore stabile ai raggi UV
COSMO® HD-100.450	STP hybrid	60A	Elastic	6	Medium viscous	Free from H351 UV colour-fast

Colle 2-K	Base collante	Durezza shore	Durezza pellicola	Tempo di formazione della pellicola [min]	Viscosità	Caratteristiche speciali
COSMO® PU-200.280	Poliuretano	85D	tenace	60	bassa viscosità	alta resistenza
COSMO® PU-200.310	Poliuretano	85D	tenace	20	bassa viscosità	Tempi di reazione rapidi
COSMO® PU-200.334	Poliuretano	65D	dura	50	bassa viscosità	giunto di incollaggio semitenace
COSMO® PU-200.350	Poliuretano	80D	tenace	30	bassa viscosità	Senza H351 colore stabile ai raggi UV
COSMO® PU-200.500	Poliuretano	73D	tenace	23	bassa viscosità	Alta resistenza Senza H351 Senza formazione
COSMO® EP-200.110	Resina epossidica	85D	tenace	60	viscosità media	Senza H351
COSMO® HD-200.101	STP ibrido	63A	elastica	30	bassa viscosità	Senza H351 colore stabile ai raggi UV
COSMO® HD-200.201	MS ibrido	48A	elastica	40	bassa viscosità	Senza H351 colore stabile ai raggi UV
COSMO® PU-200.900	Poliuretano	80D	tenace	25	bassa viscosità	ca. 60 % su base biologica

Incollaggio di angolari, sigillatura e pulizia

Finestre, porte, imposte e zanzariere in alluminio

Sigillatura di bordi di taglio di profili

Affinché i bordi di taglio dell'alluminio non trattati non si corrodano, devono essere protetti da arie e umidità



Massa sigillante anticorrosivo

COSMO® HD-100.411

Colore: grigio (disponibile anche bianco e nero)

Colla 2-K-MS e massa sigillante anticorrosiva

COSMO® HD-200.101

COSMO® HD-200.201

Colore: grigio



Pulizia

Pulizia di superfici in alluminio, a polvere e anodizzate.



Detergente per alluminio

non solvente

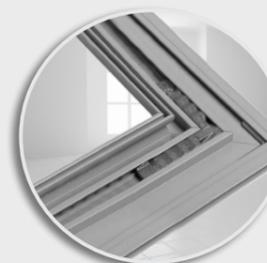
COSMO® CL-300.150

Elimina residui di colla freschi, polvere, matite grasse, tracce di gomma, schiuma in PU fresca.



Incollaggio di angolari di rivestimenti in alluminio

Per migliorare l'aspetto delle finestre, gusci in alluminio vengono posizionati sulle finestre esistenti. I singoli rivestimenti dei profili in alluminio negli angoli vengono collegati a formare un telaio con angolari in alluminio pressofuso e incollati in modo forte.



Colla 1-K-MS COSMO® HD-100.400

Colla a reazione 1 K ibrida a bassa emissione

Caratteristiche speciali

- elevata resistenza
- giunto di incollaggio elastico
- colore resistente agli UV

Colore: bianco, disponibile anche grigio e nero



Colla 2-K-STP COSMO® HD-200.101

indurimento rapido e controllato

2-K ibrida colla a reazione

Caratteristiche speciali

- giunto di incollaggio elastico
- colore resistente agli UV
- può essere utilizzata anche come massa sigillante anticorrosiva

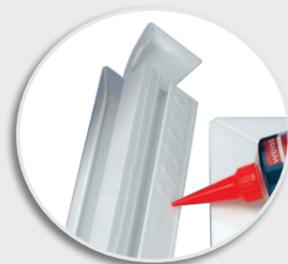
Colore: grigio



Tipi di contenitore:
195 ml 2 : 1 cartuccia uTAH
400 ml 2 : 1 cartuccia tandem

Incollaggio e sigillatura

Finestre e porte in plastica



Incollaggio di profili aggiuntivi

Incollaggio di profili aggiuntivi, come gocciolatoi, listelli di deflusso, battuta e per avvolgibili e frontali e ingressi tapparelle di profili in PVC



Colle PVC	Base	Tempo di lavorabilità [s]	Viscosità [mPa.s]	Colore	Resistenza alle temperature e ai raggi UV	Giunto di incollaggio
COSMO® SL-660.120	Contenente THF	60	4.000	bianco	buono	tenace
COSMO® SL-660.130	Contenente THF	60	4.000	incolore	buono	tenace
COSMO® SL-660.210	Contenuto di THF ridotto	60	4.000	incolore	buono	dura
COSMO® SL-660.220	Contenuto di THF ridotto	60	4.000	bianco	buono	dura
COSMO® SL-660.190	senza THF (H351 esente da contrassegno)	120	2.500	incolore	buono	tenace
COSMO® SL-660.250	senza THF (H351 esente da contrassegno)	120	2.500	bianco	buono	tenace



Incollaggio e sigillatura nella giunzione di giunti

Incollaggio e sigillatura di profili aggiuntivi.

Colla di montaggio COSMO® SL-660.150

Caratteristiche speciali

- riempimento di giunti fino a 7 mm
- forte presa iniziale
- Resistente agli UV e alle intemperie



Incollaggio di profili rivestiti con pellicola

Incollaggio di listelli di collegamento su profili rivestiti con pellicola, ingressi tapparelle e tappi di chiusura.

Colla istantanea COSMO® CA-500.130

Caratteristiche speciali

- senza solventi
- resistenza particolarmente elevata
- Resistente agli UV e alle intemperie
- chiusura dosatore richiudibile



Pulizia

Finestre e porte in plastica



	Detergenti solventi	
Detergenti	COSMO® CL-300.110	COSMO® CL-300.120
Definizione	Agente lisciante per PVC	Detergente per PVC
Impiego	Per eliminare graffi su superfici in PVC duro bianco	• Per PVC bianco duro • Pulizia di diverse plastiche trasparenti
Caratteristiche speciali	fortemente solvente	leggermente solvente



	Detergenti non solventi	
Detergenti	COSMO® CL-300.140 SPECIAL	COSMO® CL-300.150
Definizione	Detergente per plastica	Detergente speciale
Impiego	per plastiche come (PVC, PMMA, PC, SAN e profili rivestiti con pellicola)	• PVC rigido bianco e profili rivestiti con pellicola • rimuove residui di adesivo fresco, polvere, matite grasse, tracce di gomma, catrame, spruzzi di bitume
Caratteristiche speciali	con antistatico	• senza antistatico • per la preparazione della colla

Incollaggio di bordi di finestre, fessure/caviglie

Per l'incollaggio di diversi tipi di legno morbido, duro ed esotico



Colle	Base	Incollaggio	Tempo di lavorabilità +20 °C [min]	Durata pressione +20 °C [min]	Giunto di incollaggio	Colore	Impiego
COSMO® PU-160.110	Poliuretano	D4 *	35	90	tenace	marro-ne	Bordi
COSMO® PU-170.110	Poliuretano	D4 *	40	90	viscoplastica	opaco	Bordi
COSMO® PU-100.110	Poliuretano	D4 *	5	15	viscoplastica	beige	Fessure/caviglie
COSMO® PU-100.250	Poliuretano	D4 *	3	10	tenace	beige	Fessure/caviglie
COSMO® PU-180.150	Poliuretano	D4 *	10	30	dura	opaco	Fessure/caviglie
COSMO® PU-190.110	Poliuretano	D4 *	7	20	dura	opaco	Fessure/caviglie

* Colle a dispersione D3-/D4 in conformità a DIN EN 204 e metodo di prova WATT 91



Incollaggio di guarnizioni in EPDM

Elementi di finestre, porte e facciate sono prevalentemente allestiti con guarnizioni per profili in EPDM. Gli angoli e le battute delle guarnizioni di finestre in EPDM in molti sistemi sono incollati. In tal caso si vuole un'adesione immediata.

Colla istantanea CA COSMO® CA-500.110

Colla ad indurimento molto rapido per incollaggi di EPDM nella costruzione di finestre.

Caratteristiche speciali

- Tempi di fissaggio brevi
- lunga stabilità di conservazione
- chiusura dosatore richiudibile



Colla sigillante COSMO® HD-100.410

Particolarmente adatta per giunti di incollaggio elastici di collegamenti in EPDM.

Caratteristiche speciali

- giunto di incollaggio elastico
- riempie i giunti



Montaggio RAL / incollaggi di collegamento

Incollaggio di nastri per giunti su spallette di finestre e porte

Incollaggio e sigillatura di nastri per giunti rivestiti con tessuto nel montaggio di finestre e montaggio di porte.

Massa per incollaggio e sigillante COSMO® HD-100.510

Massa reagente 1-K-STP

Con eccezionali caratteristiche di adesione su fondi più diversi e nastri per giunti.

Caratteristica speciale

- elasticità durevole dopo l'indurimento



Massa per incollaggio e sigillante COSMO® DS-470.900

Massa a dispersione 1-K

Caratteristiche speciali

- contiene ca. il 47 % di carbonio su base biologica
- Classe EMI CODE EC1^{PLUS}



Pretrattamento, incollaggio di telai e riparazioni

Compiti generali per finestre e porte



Pretrattamento di nastri per giunti autoadesivi

Adesione per nastri per giunti autoadesivi su diversi fondi minerali porosi, come lastre in cemento e fibra di gesso, calcestruzzo, pietra, muratura in mattone e pietra calcarea.

Primer a dispersione 1-K COSMO® SP-830.180

Caratteristica speciale

- non tacky dopo l'indurimento



Incollaggio di profili di telai di portoni di casa con copertura dei battenti

La colla ottimale e la procedura precisa dipende dal sistema di porta, dalle esigenze di costruzione e dal materiale da incollare.

Per questa applicazione, Weiss offre gli adesivi da costruzione 2K-STP COSMO® HD-200.101 e COSMO® HD-200.121 come soluzione con il primer di sistema COSMO® CL-310.110.

- indurimento rapido e controllatokompensiert
- compensa la dilatazione di materiali diversi
- Buona resistenza agli agenti atmosferici nelle zone esterne



Riparazioni di finestre

Riparazione di fessure, fori sbagliati e altri danni.

Massa di riparazione per PVC COSMO® SP-710.110

Caratteristiche speciali

- uso semplice, sicuro e rapido durante la lavorazione
- giunto di incollaggio, tenace, a prova d'urto



Trasformazione del profilo

Trasformazione e deformazione di profili sintetici termoplastici

Liquido di piegatura COSMO® SP-780.110

Caratteristiche speciali

- Inodore
- biodegradabile



Accessori e cura

Compiti generali per finestre e porte

Pistole ad aria compressa e a pressione manuale

COSMO® SP-750 & SP-760

Per il dosaggio di cartucce tandem COSMO® come:



Tubi di miscelazione statici

COSMO® SP-800

Tubi di miscelazione statici per la miscelazione omogenea di colle 2-K con uso di cartucce 2-K.

- miscelazione omogenea per una qualità costante della colla
- uso semplice delle cartucce tandem con miscelatore statico



Pulizia e cura di finestre e porte

COSMO® CL-Service Set

Pratici set di pulizia, cura, protezione e mantenimento della funzionalità di profili di finestre e porte, tapparelle, guarnizioni e meccanica.

Contenuto set per profili bianchi e decorativi

- Latte detergente con particelle abrasive per profili bianchi o detergenti speciali Color per profili decorativi
- Cura delle guarnizioni
- Olio per ferramenta
- Panno di pulizia



Disponibile anche come private label!

Finestre pulite

Eccezionalmente adatto per la cura di tutti superfici lucide come vetri di per finestre, specchi, cromo, ecc.

Caratteristiche

- pulisce senza lasciare strisce
- asciuga autonomamente



Multipanno

Panni per la pulizia universali per l'industria.

Caratteristiche

Panno in tessuto non tessuto ad alta resistenza, assolutamente privo di pelucchi, con sostanze detergenti in un secchio dispenser richiudibile.



Detergente speciale per reti antimosca e zanzariere

PUDOL

Elimina pollini di fiori, escrementi di insetti e polvere di casa da reti antimosca, zanzariere e reti antipolline in nylon e metallo.

Caratteristiche

- altamente efficace
- bassa schiumosa
- conforme a CLP ed esente da contrassegno
- in pratico kit spruzzino e panno



PUDOL fa parte del Gruppo Weiss ed è sinonimo di qualità che convince per prodotti speciali nel settore delle pulizie aziendali. Ulteriori informazioni su Pudol a pagina 15.

Le nostre prestazioni di assistenza e consulenza

Weiss, un partner forte e competente

Rendiamo forte 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 dei nostri centri di assistenza sono a vostra completa disposizione per rispondere a domande tecniche sull'impiego dei nostri prodotti e per fornire consulenza tecnica.



Dati di contatto:

Settore colle:

+49 (0) 2773 / 815-255
+49 (0) 2773 / 815-274
ks@weiss-chemie.de

Settore elementi sandwich:

+49 (0) 2773 / 815-0
se@weiss-chemie.de

Internet:

www.weiss-chemie.de

Le nostre prestazioni di assistenza e consulenza



Supporto nella realizzazione del profilo dei requisiti



Consulenza nella scelta del prodotto



Suggerimenti per l'ottimizzazione della geometria delle superfici di incollaggio



Proposte per la razionalizzazione dei processi di lavoro



Consigli su dispositivi di applicazione e su tecnica di applicazione e pressatura idonei



Ottimizzazione del posto di lavoro per la lavorazione delle colle e degli elementi sandwich-



Consulenza su sostanze e merci pericolose.



Realizzazione e modifica di colle ed elementi sandwich nel nostro reparto di ricerca e sviluppo.

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.

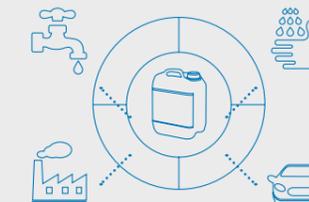


PUDOL

Dati di contatto:

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

I nostri settori di prodotti e applicazione



Gruppi di prodotti

- **PUDOL SOFT** per materiali delicati
- **PUDOL CARE** per brillantezza e igiene
- **PUDOL POWER** per sporco estremo
- **PUDOL FRESH** per pulizia e aria fresca

Programma pulizia

- Detergenti universali / per ogni scopo
- Detergenti industriali
- Detergente per tappeti
- Detergenti Fresh
- Detergenti speciali
- Detergenti disinfettanti
- Detergenti per pavimenti
- Detergenti di base
- Prodotti di cura da stendere
- Prodotti per la cura della pelle

Campi di impiego

- Universale
- Pavimenti
- Sanitari
- Cura del bucato
- Settore alimentare
- Casa e gastronomia
- Speciale
- Finestre e vetri
- Lavastoviglie
- Tappeti e imbottiti
- Industria & officine
- Deterzione e cura della pelle
- Automobili

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



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 a base di resina epossidica)
COSMO® DS (colle a dispersione)
COSMO® SP (prodotti di servizio)

Campi 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)

Campi 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
Detergenti per pulizia e aria fresca

Campi di impiego

- + Pavimenti
- + Sanitari
- + Cura del bucato
- + Settore 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

weiss

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

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

made by weiss