

# Colles sans formation

Colles sans obligation de formation sur le diisocyanate



pas de formation obligatoire sur les diisocyanates  
**PAS DE FORMATION**  
made by weiss



# Colles sans formation

Colles sans obligation de formation sur le diisocyanate

Questions et réponses fréquentes  
concernant l'obligation de formation sur  
les isocyanates :

[www.weiss-chemie.com/sicherheit-pu/](http://www.weiss-chemie.com/sicherheit-pu/)



Aujourd'hui, une formation à la sécurité sur le diisocyanate est devenue nécessaire pour de nombreuses colles, c'est le cas de certaines de nos colles pour le collage de cornière d'angle et la construction de fenêtres en aluminium. Cependant vous n'avez pas besoin de cette formation pour certaines variantes de colles. Ce sont entre autres nos colles hybrides performantes ainsi que certaines colles PUR spéciales qui conviennent parfaitement pour la construction de fenêtres en aluminium et les collages de cornières d'angles.

Nos clients font confiance à nos colles polyuréthane pour cornières d'angles depuis près de 3 décennies. Elles séduisent par leur fiabilité, leur résistance fonctionnelle optimisée ainsi que le grand nombre de variantes disponibles.

Nos colles pour cornières d'angles sans formation complètent parfaitement notre gamme. *Votre avantage : Aucune formation de sécurité sur le diisocyanate n'est nécessaire pour ces colles !*

## Nos alternatives sont les suivantes :

- + sans formation
- + sans H351
- + faible marquage



Injection



Méthode classique

## Accessoires

En plus d'une large gamme de systèmes de colles, nous proposons également des accessoires qui optimisent l'application et la manipulation de nos colles.



### Étanchéification des arêtes de coupe des profilés

Pour éviter la corrosion des arêtes de coupe en alu à nu, il faut les protéger efficacement contre l'humidité et l'air.

#### Pâte d'étanchéité anti-corrosion COSMO® HD-100.411

Couleur : gris (également disponible en blanc et noir)



### Nettoyage

Nettoyage des surfaces en aluminium, peintes par poudrage et anodisées.

#### Nettoyant pour alu COSMO® CL-300.150 - non agressif

Élimine les résidus frais de colle, la poussière, les traces de crayon gras, les traces de caoutchouc, la mousse PUR fraîche.



### Dosage

Pistolet à air comprimé pour le dosage des colles dans des cartouches tandem.

#### Pistolets à air comprimé COSMO® SP-750.111, SP-750.121 et SP-750.150

SP-750.111 pour cartouche tandem 2 x 190 ml, SP-750.121 pour cartouche tandem 2 x 310 ml, SP-750.150 pour les cartouches Side by Side



### Mélangeurs statiques

Tubes mélangeurs statiques pour le mélange homogène de colles PUR bicomposant lors de l'utilisation de cartouches tandem (cartouches à deux chambres).

#### Mélangeur statique COSMO® SP-800.221 et SP-800.230

SP-800.221 pour l'injection et la méthode classique, SP-800.230 pour la méthode classique



Colles avec formation	Alternatives sans formation
COSMO® PU-200.280 (beige)	COSMO® HD-200.101**
COSMO® PU-200.281 (blanc)	COSMO® HD-200.201**
COSMO® PU-200.310 (ivoire)	COSMO® PU-200.350
COSMO® PU-200.284 (gris)	COSMO® PU-200.500
	COSMO® PU-200.900
COSMO® PU-100.130 (blanc / gris / noir)	COSMO® HD-100.500**
	COSMO® HD-100.800**

	monocomposants*		bicomposants
Produit	COSMO® HD-100.800**	COSMO® HD-100.500**	COSMO® PU-200.500
Base de la colle	Hybride STP	Hybride STP	Polyuréthane
Dureté Shore	74A	72A	73D
Dureté du film	Élastique	Élastique	Dur et tenace
Durée de vie en pot	env. 9 min.	env. 9 min.	Env. 23 min
Résistance fonctionnelle			Env. 150-180 min
Caractéristiques spéciales	Sans H351 (R40) Couleur stable aux UV	Sans H351 (R40) Couleur stable aux UV	Sans H351 (R40) Couleur stable aux UV
Couleur	blanc / noir	blanc / noir	gris blanc
Emballage	CARTOUCHE 290 ml SACHETTUBULAIRE 600 ml	CARTOUCHE 310 ml SACHETTUBULAIRE 600 ml	CARTOUCHE TANDEM 2 x 310 ml CARTOUCHE TANDEM 2 x 190 ml

bicomposants			
COSMO® PU-200.350	COSMO® HD-200.101**	COSMO® HD-200.201**	COSMO® PU-200.900
Polyuréthane	Hybride STP	Hybride MS	Polyuréthane
80D	63A	48A	80D
Dur et tenace	Élastique	Élastique	Dur et tenace
Env. 30 min	Env. 30 min	Env. 40 min	Env. 25 min
Env. 180 min	Env. 210 min	Env. 270 min	Env. 180 min
Sans H351 (R40) Couleur stable aux UV	Sans H351 (R40) Couleur stable aux UV certifiée ift	Sans H351 (R40) Couleur stable aux UV	biosourcée env. 60 % Sans H351 (R40) Couleur stable aux UV
blanc	blanc / gris / noir	gris / noir	blanc
CARTOUCHE TANDEM 2 x 310 ml	CARTOUCHE 400 ml CARTOUCHE UTAH 195 ml	CARTOUCHE TANDEM 2 x 310 ml	CARTOUCHE TANDEM 2 x 310 ml

\* Les colles monocomposants ne sont pas adaptées pour l'injection.

\*\* L'utilisateur doit évaluer l'adéquation au cas par cas.

# Aperçu de notre assortiment

Redécouvrez la qualité, grâce aux produits performants de Weiss :



## **COSMO® Colles**

Collages résistants et durables

**COSMO® CA** (cyanoacrylate)  
**COSMO® PU** (colles polyuréthane)  
**COSMO® CL** (produits de nettoyage)  
**COSMO® SL** (colles à diffusion)  
**COSMO® HD** (colles hybrides)  
**COSMO® EP** (colles résine époxyde)  
**COSMO® DS** (colles à dispersion)  
**COSMO® SP** (produits accessoires)

### **Domaines d'application**

- + Fenêtres et portes
- + Transports / nautique
- + Industrie
- + Montage
- + Construction à sec
- + Collage étanche à l'air
- + Industrie du bois et de l'ameublement
- + Construction de conteneurs
- + Éléments sandwich
- + Protection contre l'incendie
- + Industrie publicitaire

### **Avez-vous des questions ?**

Notre centre de service  
Secteur d'activité colles :

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



## **COSMO® Éléments sandwich**

Une infinité d'options design

**COSMO® Therm** (isolation thermique)  
**COSMO® Silent** (phono-isolant)  
**COSMO® Protect** (anti-irruption)  
**COSMO® Design** (rainuré)  
**COSMO® Tech** (customisé)  
**COSMO® Frame** (élargissement des châssis)

### **Domaines d'application**

- + Fenêtre et façade
- + Construction de portes
- + Industrie
- + Construction de véhicules
- + Construction de remorques
- + Construction de cloisons
- + Construction de portails
- + Construction de conteneurs
- + Économie d'énergie
- + Protection contre l'incendie
- + Antieffraction
- + Insonorisation

### **Avez-vous des questions ?**

Notre centre de service  
Secteur d'activité éléments sandwich :

+49 (0) 2773 / 815 - 321

Notre centre de service  
Secteur d'activité façade :

+49 (0) 5245 / 9241 - 21



## **PUDOL Produit de nettoyage et entretien**

La propreté rafraîchit les esprits

### **PUDOL SOFT**

Produit de nettoyage doux pour matériaux délicats

### **PUDOL CARE**

Produit d'entretien qui assure brillance et hygiène

### **PUDOL POWER**

Produit de nettoyage puissant pour la saleté extrême

### **PUDOL FRESH**

Produit de nettoyage qui assure propreté et air frais

### **Domaines d'application**

- + Sols
- + Sanitaires
- + Entretien du linge
- + Industrie alimentaire
- + Ménage et gastronomie
- + Fenêtres et vitres
- + Lave-vaisselle
- + Tapis et coussins
- + Industrie et ateliers
- + Automobiles
- + Nettoyage de la peau
- + Protection de la peau

### **Avez-vous des questions ?**

Notre centre de service PUDOL :

+49 (0) 2743 / 9212 - 0

**weiss**

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

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

[www.weiss-chemie.de](http://www.weiss-chemie.de)

made by weiss

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

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

**PUDOL**



Une filiale du groupe  
Weiss

La propreté rafraîchit les esprits

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

Tél. : +49 (0) 2743 / 9212 - 0  
Fax : +49 (0) 2743 / 9212 - 71  
E-mail : info@pudol.de  
[www.pudol.de](http://www.pudol.de)