

Le système WallSlider®

Are you ready to slide?

Vite - plus vite -
JUWÖ WallSlider® + illbruck PU700

Le système WallSlider® Coller 2.0
WallSlider® avec illbruck PU700

TESTÉ ET APPROUVÉ

La dernière évolution dans les colles

- Glisser et coller illbruck PU700 certifiée KOMO® avec certificat du produit IKB2239/17
- **JUWÖ WallSlider®** Breveté en instance

www.juwo-poroton.com



La dernière évolution dans les colles. Glisser et coller.

Application rapide et propre de la colle illbruck PU700 sur les blocs de colle JUWÖ

- Sans poussière
- Rapide
- Facile
- Propre

Testé par



et



- Utiliser uniquement en combinaison avec des blocs à coller JUWÖ disponibles dans les négoce de matériaux de construction.
- Le WallSlider® est à vendre via les négoce de matériaux de construction.
- La colle illbruck PU700 avec accessoires est disponible dans les négoce de matériaux de construction.

ACCESSOIRES I



ACCESSOIRES II



Pour utiliser le WallSlider, nous recommandons un pistolet avec une lance courte, comme le AA234 ou le AA254, et le Y distributeur de colle AA700.

+ ACCESSOIRE III = READY TO SLIDE!



Le WallSlider!

PRÉPARATION LA PREMIÈRE COUCHE



Appliquez le mortier et placez la première couche de briques. Le système ThermoPlan nécessite un lit de mortier parfaitement nivelé comme base pour la construction rapide du mur. Une fois la première couche de briques placée dans la couche de mortier, le collage peut commencer.

PRÉPARATION LA PREMIÈRE COUCHE



L'application d'une couche de cale parfaitement plate, nivelée dans les deux sens, est très importante.

PRÉPARATION LA PREMIÈRE COUCHE



Les pierres doivent être plates, propres, dégraissées, dé poussiérées et suffisamment porteur. Les pierres peuvent être légèrement humides. Une surface légèrement humide favorise la vitesse de séchage.

Sans WallSlider



Coller 2.0 avec le WallSlider!



Let's go



Nous nous référons aux recommandations de mise en oeuvre du fabricant www.illbruck.com.

VOS AVANTAGES



Les blocs ThermoPlan® sont ajustés. Les joints verticaux s'assemblent parfaitement grâce à leurs emboitements. Les blocs sont placés, les joints verticaux se ferment parfaitement grâce au système de rainure et languette.



Résultat parfait!



Réglable en hauteur.



Le distributeur de colle peut-être facilement ajusté.

Application de la colle PU700

La préparation :

- Tester au préalable l'aptitude du support.
- Utiliser votre équipements de protection individuelle adéquats.
- Le support doit être plat, propre, dégraissé, dépoussiéré et suffisamment porteur.
- Pour accélérer le durcissement, humidifier légèrement le support.
- Pour tous les conseils et conditions de traitement : www.illbruck.com

Choix de pistolet :

- Utiliser le pistolet à colle avec lance courte AA254 et le Y distributeur AA700 de colle pour appliquer 2 lignes de colle en 1 seul geste. Un pistolet AA250 avec une longue lance est utilisé sur le WallSlider.
- Pour les blocs étroits, le diviseur peut-être raccourci facilement.
- Remarque : certaines pistolets NBS ne sont pas toujours adaptés à la hauteur de la vanne et au type de colle, ce qui peut provoquer un colmatage plus rapide! Nous vous conseillons d'utiliser un pistolet de la marque illbruck.

Application :

- Serrer le pistolet.
- Secouez la bombonne au moins 20 fois avant utilisation (le température de stockage de la bombonne = + 10° C).
- Le dosage se règle à l'aide de la vis de réglage et de la gâchette du pistolet applicateur.
- Les pierres doivent être plates, propres, dégraissées, dépoussiérées et suffisamment porteur.
- L'application d'une première couche de colle parfaitement plate, nivelée dans les deux sens, est très importante.
- Il ne doit y avoir aucune différence de niveau entre deux blocs adjacents (au R&L).
- Brossez les pierres à chaque fois.
- Il est conseillé d'humidifier les pierres (ce qui permet un durcissement rapide). Vous pouvez utiliser des brosses ou un pulvérisateur atomiseur (seulement après avoir été nettoyés, sans poussière et sans graisse).
- Appliquer le Y distributeur AA700.
- Appliquez 2 bandes de colle aérées, chacun de 3 cm de large, des deux côtés du bloc de construction en céramique en un seul passage.
- Ne tenez pas le pistolet / distributeur de colle contre la pierre, mais à environ 1 à 2 cm de distance.
- Secouez régulièrement le PU700 pendant son utilisation, entre les deux.

Consommation :

La consommation varie en fonction de la largeur du cordon. La largeur recommandée du cordon est de 3 cm. Une bombonne d'illbruck PU700 (avec un cordon de colle de 3 cm) donne environ 40 m¹ de colle, ce qui correspond à environ 20 mètres de briques.

Placer les blocs :

Peu de temps (max. 5 minutes) après l'application de colle, poussez la brique l'une contre l'autre avec un léger mouvement de glissement pour augmenter la surface colle et minimiser les pertes de colle dans les cavités. Il ne devrait y avoir aucune formation de peau de la colle avant de commencer à construire les pierres.

Nettoyage du pistolet et éviter tout risque de colmatage :

- Nettoyez régulièrement l'extérieur du pistolet avec le nettoyant AA290.
- Nettoyez régulièrement l'intérieur du pistolet avec le nettoyant AA290.
- Enlever d'abord le capuchon vert du nettoyant AA290.
- Visser le nettoyant AA290 sur le pistolet. Ne pas visser trop loin.
- Ne pas incliner. Laisser tremper le nettoyant 1 à 2 minutes dans le pistolet.
- Vider ensuite le nettoyant AA290 dans un bac de vidange (par exemple, une boîte) à travers la pointe du pistolet jusqu'à ce que celui-ci s'épuise clairement.
- Retirez l'adhésif PU durci sur/dans le distributeur Y AA700 et/ou sur la buse du pistolet avec un couteau ou en utilisant le AA290 nettoyant.
- Nettoyant pour pistolet : Répéter ce processus deux ou trois fois si nécessaire.

Autres conseils utiles pour le gros-oeuvre :

Protection contre les inondations / feuille DPC

Nous recommandons d'installer la protection contre les inondations dans le mortier.

Parce que si simple l'ajustement (dans le sens longitudinal et transversal) peut être réalisé de cette manière.

Linteaux

Retoucher avec du mortier. Pièces de montage à coller avec PU700. Briques apparentes d'au moins 10 cm.



Après avoir réglé le 1^{er} rang sur le mortier d'assise le collage des blocs ThermoPlan® peut commencer. Simple, vite et propre.



Pour d'autres conseils et conditions de traitement : www.illbruck.com

Travaillez selon les conseils de traitement et selon les règles de l'art.

Si vous le souhaitez, illbruck & JUWÖ peut vous proposer une mise en service de site.

illbruck

JUWÖ
POROTON

Une maison en céramique vous rend heureux.

Tests et certifications

I. Résistance à la flexion NEN-EN 1052-2 :

illbruck PU700 colle – JUWÖ TP blocs a coller

JUWÖ Poroton collé avec la colle pierre-bois Tremco-illbruck PU700								
	distance de traçage pour abaisser le rouleau a	distance de traçage pour abaisser le rouleau b	distance de traçage pour abaisser le rouleau c	distance de traçage pour abaisser le rouleau d	h hauteur	b largeur	F _{max}	f _{xi} Résistance à la flexion
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kN]	[N/mm ²]
TP140 01	125	375	875	1125	140	1000	14,42	0,55
TP140 02	125	375	875	1125	140	1000	15,15	0,58
TP140 03	125	375	875	1125	140	1000	14,24	0,55
TP140 04	125	375	875	1125	140	1000	10,83	0,41
TP140 05	125	375	875	1125	140	1000	14,63	0,56
TP140 06	125	375	875	1125	140	1000	14,25	0,55
TP140 07	125	375	875	1125	140	1000	10,85	0,42
TP140 08	125	375	875	1125	140	1000	10,90	0,42
						moyenne	13,16	0,50
						s.dev.	1,70	0,06



TP190 01 125 375 875 1125 190 1000 14,90 0,31

La résistance à la traction par flexion f_{xi} est calculée conformément à la norme NEN-EN 1052-2: 1999, '9 Calculations' page 10.

La valeur caractéristique de la résistance à la traction par flexion f_{xk} est calculée conformément à la norme NEN-EN 1052-2: 1999. '10 Évaluation des résultats' page 10.

La résistance à la traction par flexion de la série de tests JUWÖ Poroton TP140 f_{xk} est = 0,37 N / mm².

2. Résistance à la compression murale NBN EN 1052-1 :

illbruck PU700 colle – JUWÖ TP blocs a coller

Essais de pression sur la série de murs épaisseur d=140					
Mur	Dimensions moyennes	Toute charge de larme	Charge de rupture	Brieser le stress	E-module
	l x b x h [mm]	[kN]	[kN]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
D140-1	994 x 139 x 994	870	912,3	6,6	2200
D140-2	999 x 139 x 996	-	748,1	5,4	1900
D140-3	993 x 141 x 993	570*	618,1	4,4	1600
D140-4	994 x 139 x 995	600	751,7	5,5	2100
			moyenne	5,5	2000

* Le mur n'était pas plat sur le fond. Cela signifie que les fissures se forment assez rapidement sur la face inférieure.

3. illbruck KOMO attest pour murs porteurs

KOMO® Certificat pour murs porteurs

Délivré le : 09-01-2017

Valable jusqu'au : 01-09-2021

Remplace : IKB2239/16

Délivré le : 01-09-2016



Contacte Pays-Bas et Belgique : Roger Thomassen (Sales Manager)

Tel.: +31 (0) 45 711 1427 • Mobil: +31 (0) 611 645460 • Fax: +31 (0) 45 711 1407 • E-Mail : info@juwo.nl, info@juwo.be



JUWÖ Poroton-Werke Ernst Jungk und Sohn GmbH • Ziegelhüttenstr. 40-42 • 55597 Wöllstein

Tel.: 0 67 03 - 9100 • Fax: 0 67 03 - 910 159 • E-Mail: info@juwoe.de • Internet: www.juwoe.de



Une maison en céramique vous rend heureux.