

Purocol Express

SOUDAL

Un adhésif de construction à base de polyuréthane avec une résistance ultra élevée et un durcissement rapide pour un collage semi-transparent et résistant à l'eau (D4 à EN 204).

Cartouche, 300ml

- Adhésif polyuréthane appliqué au pistolet
- Qualité professionnelle
- Blanc, semi-transparent
- Ne coule pas, convient aux joints verticaux
- Vitesse de prise rapide
- Caractéristiques de remplissage pour le collage sur des surfaces inégales
- Résistant à l'eau D4
- Sans solvant
- Temps d'ouverture : 15 minutes
- Temps de pressage: 1 heure



Convient pour le collage extrême du bois et d'autres matériaux de construction courants.

Cette information et tout autre avis technique sont basés sur les connaissances et l'expérience actuelles de SOUDAL. Néanmoins, SOUDAL n'assume aucune responsabilité pour la communication de cette information et de ces avis, y compris la mesure dans laquelle cette information et ces avis peuvent se rapporter aux droits de propriété intellectuelle de tiers existants, notamment les droits sur les brevets. SOUDAL exclut toute GARANTIE EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS LES GARANTIES IMPLICITES D'ADÉQUATION À UN BUT PARTICULIER OU DE QUALITÉ MARCHANDE. SOUDAL NE SERA AUCUNEMENT TENUE RESPONSABLE DES DOMMAGES CONSÉCUTIFS, INDIRECTS OU ACCESSOIRES (Y COMPRIS LA PERTE DE BÉNÉFICES) DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT. SOUDAL se réserve le droit d'apporter tous changements en fonction des progrès technologiques ou d'autres avancées

Purocol Express

SOUDAL

Base	Polyuréthane
Consistance	Pâte
Système de durcissement	Polymérisation par humidité (humidité de l'air)
Densité**	Ca. 1,11 g/ml
Matières sèches	100 %
Résistance à la température**	-30 °C → 100 °C
Temps ouvert (*)	Ca. 15 min..
Temps de pressage	1 heure au moins
Capacité de mouvement	Mouvement articulaire modéré
Résistance à l'eau (EN204)	D4
Force de cisaillement**	> 10MPa
Température d'application	5 °C → 35 °C

* Les valeurs indiquées peuvent varier selon les conditions environnementales comme température, humidité, nature des supports. ** L'information concerne le produit complètement durci..

Description de produit

Purocol Express est un adhésif de construction universel, semi-transparent, prêt à l'emploi, à base de polyuréthane.

Caractéristiques

- Qualité professionnelle
- Blanc, semi-transparent
- Vitesse de prise rapide
- Caractéristiques de remplissage (légère formation de mousse), adaptées au collage sur les surfaces irrégulières.
- Résistance à l'eau D4
- Sans solvant

Applications

- Applications intérieures exposées à une humidité relative élevée.
- Applications extérieures exposées à l'influence directe des intempéries.
- Collage des cadres de fenêtres et de portes (également des raccords d'angle) qui doivent répondre à la classe D4 selon EN204.
- Collage d'isolants (y compris polystyrène).
- Particulièrement adapté pour le collage de bois humide (jusqu'à 30% d'humidité)

Conditionnement

Couleur: blanc, semi-transparent
Emballage: cartouche 310 ml

Durée de stockage

Au moins 12 mois dans son emballage d'origine fermé, dans un endroit sec, à des températures comprises entre +5°C et +25 °C.

Substrats

Diverses surfaces poreuses et non poreuses telles que le bois, le béton, la pierre et d'autres matériaux couramment utilisés dans la construction.

Ne convient pas pour le PE, le PTFE et le PP

Préparation de surface

Toutes les surfaces à coller doivent être propre, dépolvé et dégraissée.

L'adhésif durcit et mousse très légèrement sous l'influence de l'humidité de l'air ou du matériau.

Une légère humidification du substrat (brumisation d'eau) peut accélérer le processus de durcissement et renforcer le caractère remplissant du produit.

Il est conseillé de faire un test d'adhérence préliminaire sur tout substrats.

Mode d'emploi

Appliquer l'adhésif unilatéralement sur l'un des substrats à coller à l'aide d'un pistolet. Mettre les deux éléments en contact dans un délai maximum de 15 minutes et les serrer pendant au moins une heure.

Il est nécessaire, pendant le durcissement, de comprimer les matériaux pour atteindre la force finale la plus élevée possible.

Produit de nettoyage

Il est possible d'enlever Purocol Express des matériaux et outils avec Soudal Nettoyant Pistolet & Mousse (Soudal Gun & Foam Cleaner) tant que le produit n'a pas durci. Purocol Express polymérisé ne peut être enlevé que mécaniquement.

Cette fiche remplace tous documents précédents. Ces renseignements sont donnés en toute bonne foi et sont le fruit de nos recherches et de notre expérience. Cependant comme les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle, aucune responsabilité ne peut être acceptée de notre part en cas de pertes ou de dommages provenant de l'utilisation de notre produit. Puisque la conception, l'état du substrat et les conditions d'utilisation sont en dehors de notre contrôle, aucune responsabilité sur la base de cette publication est acceptée. Il est donc recommandé de toujours effectuer un essai préalable aux conditions locales spécifiques. Soudal se réserve le droit d'apporter toutes modifications à ses produits sans avis préalable.