

Produit

Seal-it® 710 BONDFIX-PU est une colle de construction et/ou de montage puissante de très bonne qualité, durcissant rapidement, basée sur une technologie PU pour un collage/montage résistant à l'eau de beaucoup de matériaux. Durcissement sous l'effet de l'humidité ambiante pour former une colle flexible.

Applications

- Collage et/ou montage universel sur pratiquement tous les supports et matériaux de construction.
- Colle de construction et/ou de montage pour un grand nombre de matériaux de construction comme des plinthes, bordures, panneaux, lattes, poutres, dalles, carreaux, profilés, éléments, plaques et matières isolantes, etc.
- Convient très bien pour coller/monter durablement diverses constructions de bois.
- Idéale pour monter/coller des pierres naturelles et d'autres genres de pierres poreuses.

Propriétés

- Légèrement moussant (capacité de remplissage) durant le durcissement.
- Très bonne adhésion sans apprêt sur pratiquement tous les supports, même humides.
- Ne tache/déteint pas sur les pierres naturelles.
- Peut facilement être peinte au moyen de systèmes de peinture synthétiques et de dispersion.
- Liaison collée rapidement maniable.
- Thixotrope, excellente solidité, ne s'affaisse pas.
- Haute force et capacité de support finale, durcissement et construction de force ultra rapides.
- Exempte de dissolvant et de silicones.
- Particulièrement résistant aux impacts, à l'usure, aux chocs et à l'eau, conforme D4.
- Peut être poncée et/ou polie après le durcissement complet.

Assortiment standard

Couleur	Boîte 12 x 310ml
Beige	SI-710-0000-310

D'autres emballages sur demande.



Spécifications techniques du produit

Fond	POLYURÉTHANE		
Viscosité	mm	ISO 7390	<2
Densité	g/ml		1,60
Temps de formation du film	Min.	23°C/55%RV	5
Rétrécissement			nul
Déformation admise	%		25
Résistance thermique après durcissement complet	°C		-20 / +70
Dureté fonctionnelle	min.	23°C/55%RV	18
Durcissement après 24 heures	mm	23°C/55%RV	2,5
Durcissement final	Jours	23°C/55%RV	7
Force de liaison	N/mm2	DIN EN 14257	7



Durée de conservation

Conserver dans un endroit frais et sec dans l'emballage original fermé à une température de +5°C à +25°C pendant 12 mois maximum à compter de la date de production.

Conditions d'application

- Température de façonnage (température ambiante et du support) +10°C - +40°C.
- Appliquer sur des supports solides, accommodants, secs, propres, exempts de graisse et de poussière.
- Dégager le support des éléments détachés à l'aide d'une brosse adéquate.
- Bien dégraisser le support à l'aide de Seal-it® 510 CLEANER.

Nettoyage

Éliminer la matière fraîche/non durcie des supports et outils avec Seal-it® 510 CLEANER, laver les mains et la peau avec des Seal-it® 515 ULTRA-WIPES et/ou de l'eau savonneuse. La matière durcie doit être éliminée mécaniquement.

Limitations & recommandations

Ne convient pas pour des contraintes d'eau permanentes ou pour le scellement des joints. Ne convient pas pour PE, PP, PC, PTFE, PMMA, pour les matières synthétiques souples, le néoprène et des supports bitumeux. Seal-it® 710 BONDFIX-PU adhère parfaitement sur la plupart des supports, sans apprêt. Nous conseillons de tester au préalable l'adhérence et la tolérance aux matières.

Santé & sécurité

Évitez tout contact durable avec la peau. Bien rincer les yeux avec abondamment d'eau et consulter un médecin si le produit non durci est projeté dans les yeux. La fiche d'informations de sécurité du produit est disponible sur demande.

Garantie & responsabilité

Connect Products BV garantit que son produit est conforme avec les spécifications pour la durée de conservation. La responsabilité sera toujours limitée à ce qui est spécifié dans nos conditions de vente et de livraison. Le vendeur n'est en aucun cas responsable des dommages consécutifs. Les informations fournies sont le résultat de nos tests et expériences, elles sont de nature générale. Elles n'impliquent aucune responsabilité. Il incombe à l'utilisateur de vérifier au moyen d'essais si le produit convient pour l'application.

Certifications

DIN EN 204 D4

