

Produit

Seal-it® 478 PU-STONEFIX est une colle de polyuréthane de très bonne qualité durable et résistante à l'eau, prête à l'emploi, particulièrement adaptée au collage de diverses sortes de pierres, par exemple, des blocs de plâtre, de béton, de béton cellulaire et de grès calcaire pour des parois sans fonction de support, durcissant sous l'effet de l'humidité relative et formant une forte liaison collée.

Applications

- Convient particulièrement bien pour coller et monter des constructions de murs, parois, planchers et façades sans fonction de support.
- Remplace le mortier dans le collage et le montage d'éléments/de matériaux de constructions pierreux, comme des bacs à plants et fleurs, des blocs, pierres, bandes de pierres, carreaux, bordures, ornements, plinthes, seuils, rebords de fenêtre, dispositifs antipulse, profilés et tuiles.
- Colle de pierre pour le collage et le montage de beaucoup de sortes de pierres comme les pierres naturelles, briques, pavés, blocs de grès calcaire, composants de béton (cellulaire) et céramique.

Propriétés

- Colle PU durcissant rapidement et prête à l'emploi.
- Haute résistance à la traction, au cisaillement et finale, construction de force rapide,
- Application universelle à l'intérieur et l'extérieur pour coller, monter, remplir et sceller.
- Bonne adhésion sur un grand nombre de supports, même humides.
- Très faible en émissions, certifié classe d'émissions VOC A+.
- Facile à l'emploi, façonnage rapide, propre, exempt de poussière et sans efforts au moyen du pistolet pur Seal-it®.
- Aucun besoin de mortier, ciment, clous et/ou vis.
- Système de colle et de montage légèrement remplissant/moussant.
- Efficace, très faible consommation de colle, économique.
- Excellente résistance contre les températures élevées et basses, l'eau et beaucoup de substances chimiques.
- Résiste durablement aux intempéries, à l'eau, à l'humidité et au vieillissement.



Assortiment standard

Couleur	Aérosol 12 x 750ml
Beige/naturel	SI-478-0000-750

D'autres emballages sur demande.

Spécifications techniques du produit

Fond	POLYURÉTHANE		
Propulseur	Exempt de (H) CFK		
Température d'application	°C	+10 à +35	
Temps de durcissement	Min.	+23°C, 50% RV	8-10
Ne colle pas	Min.	+23°C, 50% RV	8-10
Résistance thermique	°C	-20 à +85	
Résistance à la traction	N/mm ²	DIN 53857	>7

Durée de conservation

Conserver dans un endroit frais et sec dans l'emballage original fermé posé verticalement à une température de +5°C à +25°C pendant 15 mois maximum à compter de la date de production.

Conditions d'application

- Température de façonnage (température ambiante et du support) +5°C - +40°C.
- Application sur des supports accommodants, solides, nus, propres et exempts de graisse.
- 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.
- Bien secouer l'aérosol environ 20x avant l'utilisation.
- Éventuellement humidifier le support légèrement à l'aide d'un pulvérisateur pour plantes.
- Du produit Seal-it® 478 PU-STONEFIX superflu et durci peut être découpé au moyen d'un couteau et/ou cutter.
- Graisser le filetage du raccord du pistolet avant l'emploi avec un spray de vaseline, PTFE et/ou silicone afin d'empêcher que l'aérosol colle sur le pistolet pur.
- Après avoir fixé l'aérosol sur le pistolet pur, vous pouvez régler le débit et le volume au moyen de la vis de réglage à l'arrière du pistolet pour une consommation avantageuse efficace/économique.
- Lorsque le pistolet n'est pas utilisé, fermer la vis de réglage à l'arrière du pistolet pur de sorte que le pistolet pur ne puisse plus être activé.
- Toujours laisser l'aérosol fixé sur le pistolet pur, jusqu'à ce qu'il soit complètement vidé.
- Enlever l'aérosol vide en le dévissant tout en comprimant la gâchette du pistolet afin d'expulser la totalité du gaz propulseur.
- Remettez ensuite un aérosol rempli sur le pistolet pur et/ou nettoyer le pistolet pur rigoureusement à l'aide de Seal-it® 450 PUR CLEANER.
- Si le pistolet pur ne fonctionne pas ou fonctionne mal, placer Seal-it® 450 PUR CLEANER sur le pistolet pur, bien pulvériser à plusieurs reprises et laisser agir pendant env. 15 minutes. Pulvériser une nouvelle fois, puis enlever l'aérosol de Seal-it® 450 PUR CLEANER.



Nettoyage

Du Seal-it® 478 PU-STONEFIX frais/non durci déversé doit être nettoyé immédiatement du support et de l'outil au moyen de Seal-it® 450 PUR CLEANER. Nettoyer les mains et la peau avec des Seal-it® 515 ULTRA-WIPES. Du Seal-it® 478 PU-STONEFIX doit être nettoyé mécaniquement.

Limitations & recommandations

Ne convient pas pour des applications sous l'eau et pour remplir de grands espaces/trous fermés sans apport d'humidité relative suffisante. Ne convient pas pour PE, PP, PC, PTFE, PMMA, silicones, pour les matières synthétiques souples, le néoprène et des supports bitumeux. N'est pas résistant aux rayons UV. Couvrir les supports adjacents contre le déversement de colle au moyen d'un film. Couvrir au moins 80% de la surface du matériau à l'aide de Seal-it® 478 PU-STONEFIX. 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. Porter des lunettes de protection, des gants et des vêtements de travail adaptés. À utiliser uniquement dans des locaux bien aérés. Ne pas fumer et/ou façonner à proximité d'un feu ouvert. Conserver Seal-it® 478 PU-STONEFIX hors de la portée des enfants, en un lieu sûr. 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

Classe d'émission VOC A+

