

## Produit

Seal-it® 330 SPRAYSEAL est un mastic de scellement et de réparation durablement étanche à l'air appliqué au pulvérisateur ou au pinceau pour le scellement de joints sans soudure et étanche à l'air, sur base d'une technologie hybride, durcissant sous l'effet de l'humidité ambiante en un caoutchouc durable qui garde son élasticité.

## Applications

- Mis au point spécialement comme un matériau appliqué au pulvérisateur ou au pinceau pour le scellement élastique durable, étanche à l'air, sans soudure de différents matériaux, fissures et soudures entre les éléments de construction de bâtiments et appartements.
- Scellement de joint dans le secteur automobile et du transport pour réparation de dommages de la structure originale.
- Spray de protection durable d'éléments de construction contre le vieillissement dû aux effets des rayons UV, des contraintes par l'humidité, l'eau, des actions mécaniques ou la corrosion.
- Convient parfaitement comme enduit imperméable à l'eau, comme apprêt de murs, parois et planchers de locaux sanitaires et cellules humides avant le carrelage.
- Produit anti-impacts réduisant les nuisances sonores par vibrations acoustiques et/ou mécaniques.
- Sceller des soudures, fissures et joints dans la construction métallique, par exemple, entre des panneaux, plaques, tubes, bandes, bordures, boulons, clous, vis, soudures, fosses et canaux à air.

## Propriétés

- Produit à appliquer au pulvérisateur ou au pinceau, en toutes les épaisseurs et structures de surface.
- Vaste gamme d'adhésion sans utilisation d'apprêt.
- Facile à façonner au moyen d'un pistolet, bien modulable au moyen d'un pinceau et/ou rouleau.
- Système de pulvérisation hybride à durcissement élastique durable hautement déformable.
- Application polyvalente, isoler, sceller, protéger et réparer - le tout avec un seul produit.
- Étanche à l'air à partir d'une épaisseur de couche de 2 mm, imperméable à la vapeur à partir d'une épaisseur de couche de 4 mm.
- Haute valeur d'isolation thermique, réduit considérablement la consommation en énergie coûteuse et les pertes de valeur non justifiées en scellant entièrement et durablement les fuites d'air.
- Exempt d'isocyanates, de dissolvants et silicones.
- Facile à peigner au moyen des systèmes de peinture habituels et vernis de réparation d'automobiles.
- Pulvériser le produit mouillé au moyen d'un enduit et/ou d'un vernis.
- Système hybride inodore, non collant, durcissement rapide non rétrécissant.
- Le produit complètement durci peut être poncé et poli.
- Non corrosif pour les métaux.
- Excellente résistance contre les chocs et impacts.



- Résistance durable aux rayons UV, aux intempéries, à l'eau, l'humidité, au vieillissement.
- Excellente absorption des vibrations acoustiques et mécaniques.

### Assortiment standard

Couleur	Boîte 12 x 290 ml (net)
Gris	BL-330-7100-290

D'autres couleurs et/ou emballages sur demande.

### Spécifications techniques du produit

<b>Fond</b>			HYBRIDE
<b>Densité</b>	g/ml		1,56
<b>Temps de formation du film</b>	min.	23°C/55%RV	16
<b>Durcissement après 24 heures</b>	mm	23°C/55%RV	+/- 2
<b>Rétrécissement</b>			nul
<b>Déformation admise</b>	%		25
<b>Résistance thermique après durcissement complet</b>	°C		-40 / +100
<b>Valeurs mécaniques</b>		Film 2mm	
<b>Dureté Shore A</b>		DIN 53505	40
<b>Modulus 100%</b>	MPa	DIN 53504	0,75
<b>Résistance à la traction</b>	MPa	DIN 53504	1,20
<b>Allongement en cas de rupture</b>	%	DIN 53504	400



### 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 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.
- Appliquer sur un support nu, propre, sec, solide, compatible, exempt de graisse et de poussière.
- Dégager le support des éléments détachés à l'aide d'une brosse dure.
- Bien dégraisser le support à l'aide de Seal-it® 510 CLEANER.
- Seal-it® 330 SPRAYSEAL offre une large gamme d'adhésion, mais les supports très poreux doivent être traités au préalable avec Seal-it® 520 PRIMER, et les supports non poreux avec une adhérence minimale doivent être traités avec Seal-it® 525 Clean & Bond.
- Appliquer une couche de 4 mm minimum sans inclusions d'air.
- Moduler avec Seal-it® 550 FININSH et un pinceau/rouleau adéquat pour former le film.

- Traiter Seal-it® 330 SPRAYSEAL au moyen d'un pistolet à peinture à air comprimé type 330. Ouvrir la boîte, découper le bec pulvérisateur blanc fourni aussi large que possible et visser sur la boîte. Placer le bec pulvérisateur noir également fourni sur le bec pulvérisateur blanc. Placer la boîte avec les deux bacs pulvérisateurs dans le pistolet à peinture. Bien fermer la boîte en serrant la bague de retenue sur la partie supérieure du pistolet à peinture. Réglez la pression de l'air amené du pistolet de peinture à 2,0 (motif inférieur) - 2,5 bar (motif supérieur). Réglez ensuite la pression de l'air du pistolet à 4,0 bar (moins de rendement) - 5,0 bar (plus de rendement). Les joints d'une largeur inférieure à 5 mm doivent être traités au moyen de la mousse ronde Seal-it® 540.

### Peinture

Seal-it® 330 SPRAYSEAL se prête idéalement à la peinture au pinceau/pulvérisateur avec un vernis habituel 2-composants pour automobile/réparation. Seal-it® 330 SPRAYSEAL se prête également bien à être peint au pinceau/pulvérisateur après la formation du film au moyen de peintures de dispersion, les peintures synthétiques peuvent toutefois ralentir le séchage.

### 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 des joints de mouvement. Ne convient pas pour PE, PP, PC, PTFE, PMMA, pour les matières synthétiques souples, le néoprène et des supports bitumeux ou de pierre naturelle. De l'humidité ambiante suffisante doit être assurée dans l'environnement direct. Des décolorations peuvent éventuellement se produire sous certaines conditions, par un contact direct avec des produits chimiques et/ou l'exfiltration d'un adoucissant à partir du support. Épaisseur minimale de la couche 4 mm. Appliquer Seal-it® 330 SPRAYSEAL sans inclusions d'air. Nous conseillons de tester au préalable l'adhérence et la tolérance aux matières et à la peinture.

### 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.

