SEAL-IT® 352 SUPER-PRO



Produit

Seal-it® 352 SUPER-PRO est un mastic de scellement universel, professionnel de très bonne qualité, une colle de construction et/ou de montage universellement utilisable sur base d'une technologie MS-Polymer® durcissant sous l'effet de l'humidité ambiante en un caoutchouc durable qui garde son élasticité.

Applications

- Scellement de joints et collage de matériau universels dans la construction des bâtiments, l'industrie, les chantiers navals et la construction automobile.
- Mastic de scellement polyvalent pour connexions entre des éléments de construction de planchers, toitures, parois, murs et façades.
- Colle de montage et de construction multifonctions, pour pratiquement tous les matériaux de construction.
- Scellement de joint fongicide dans des zones humides, sanitaires et chambres froides.
- Scellement, collage et montage de pierres naturelles, marbre, granite, pierres dures, béton, d'autres sortes de pierres et/ou matières poreuses comme du bois non traité.
- Mastic de vitrage avec une excellente résistance UV pour le scellement du haut et du talon de vitres.
- Collage structurel dans des constructions exposées à des vibrations.
- Sceller, coller et monter des éléments de métal de toitures, façades, carrosseries, conteneurs et canaux à air.
- Coller des rouleaux de bitume de toiture et films EPDM dans des toitures, façades et hassins
- Convient idéalement pour coller et monter des miroirs, façades et panneaux décoratifs.
- Parfaitement adapté comme matériau de scellement et de remplissage peignable de joints, fêlures, fissures, trous et déchirures.
- Colle et/ou mastic de réparation pour la rénovation, l'entretien, le montage, l'installation et la réparation dans les secteurs de la construction des bâtiments et du transport.

Propriétés

- Matière d'une élasticité durable, capacité de mouvement maximale 25%.
- Très bonne adhésion sans apprêt sur pratiquement tous les supports, même humides.
- Un seul produit pour pratiquement tout sceller, coller et monter, à l'intérieur et l'extérieur.
- Excellentes qualités de façonnage, très bonne qualité A professionnelle.
- Haute résistance mécanique, bonne force finale, construction de force rapide par durcissement.
- Très bonne résistance des couleurs, aux rayons UV, aux intempéries, à l'eau, la moisissure, l'humidité et au vieillissement.
- Système MS-Polymer® inodore, durcissement rapide non rétrécissant et sans former des bulles.
- Exempt d'adoucissant, de phtalate, d'isocyanate, de dissolvant et de silicones.
- Très faible en émissions, certifié EMICODE EC1 PLUS et la classe d'émission VOC A+.
- Compatible au contact direct avec l'enduit argenté des miroirs et du verre feuilleté avec un film PVB.
- Ne provoque pas de contamination des zones adjacentes, ne tache ou déteint pas sur des matières poreuses, comme le béton, la pierre naturelle ou le bois non traité.



SEAL-IT® 352 SUPER-PRO



- Peut être poncé et poli après le durcissement complet, peut immédiatement être peint après la formation du film.
- Non corrosif pour les métaux.
- Absorbe bien les vibrations acoustiques et mécaniques.
- Façonnage mouillé, réparation avec le même matériau.

Assortiment standard

Couleur	Boîte 24 x 290ml
Gris	SI-352-7100-290
Blanc	SI-352-9100-290
Noir	SI-352-9200-290

D'autres couleurs et/ou emballages sur demande.

Spécifications techniques du produit

Fond			MS-POLYMER®
Viscosité	mm	ISO 7390	<2
Densité	g/ml		1,42
Temps de formation du film	min.	23°C/55%RV	10
Durcissement après 24 heures	mm	23°C/55%RV	2-3
Rétrécissement			nul
Résistance thermique après durcissement complet	°C		-40 / +100
Valeurs mécaniques		Film 2mm	
Dureté Shore A		DIN 53505	60
Modulus 100%	MPa	DIN 53504	1,60
Résistance à la traction	MPa	DIN 53504	2,60
Allongement en cas de rupture	%	DIN 53504	300



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.



SEAL-IT® 352 SUPER-PRO



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.
- Les joints doivent avoir les dimensions correctes permettant d'absorber les mouvements.
- 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.
- Seal-it® 352 SUPER-PRO 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 le matériau verticalement (ventilant) comme colle, dans des rainures avec un écart de min. 10 cm et max. 20 cm. Ne pas appliquer en amas. Il est conseillé d'utiliser un ruban adhésif double face SEAL-IT® 560 PANELTAPE pour supporter la liaison de colle durant le processus de durcissement afin d'obtenir la bonne épaisseur de colle.
- Une finition lisse et serrée à l'aide de Seal-it® 550 FINISH est requise pour la formation du film.



Seal-it® 352 SUPER-PRO se prête parfaitement à être peint après la formation du film au moyen de peintures de dispersion, les peintures synthétiques peuvent toutefois ralentir le séchage. Si une peinture est appliquée (ce qui n'est pas indispensable), nous conseillons pour un résultat optimal de poncer Seal-it® 352 SUPER-PRO ainsi que les parties adjacentes légèrement dans les jours suivant l'application au moyen de Scotch-Brite®, puis de bien dégraisser la surface avec du Seal-it® 510 CLEANER et de peindre immédiatement après.

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 dilatation. Ne convient pas pour PE, PP, PC, PTFE, PMMA, pour les matières synthétiques souples, le néoprène et des supports bitumeux. Des décolorations peuvent se produire éventuellement sous certaines conditions, par un contact direct avec des produits chimiques, l'application dans un local sombre et/ou l'exfiltration d'un adoucissant à partir du support. 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.



SEAL-IT® 352 SUPER-PRO



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

EN 15651-1 : F-INT EUROFINS LEED® BREEAM Classe d'émission VOC A+ EMICODE EC1 PLUS











