

Soudaseal AP-2

SOUDAL

- Tout usage – Adhère au béton, à la brique, à la maçonnerie, à l'aluminium, au vinyle, au bois, au verre, au fibrociment, au Kynar 500® et à bien d'autres matériaux de construction
- Aptitudes aux mouvements d'environ 35 %
- Se peint après une heure (essai préalable nécessaire)
- 100 % solides – Aucun rétrécissement
- Résiste aux rayons UV – Ne jaunit pas et ne rétrécit pas
- Sans isocyanates – Pas de dégazement – Pas de cloquage
- Formation rapide d'une peau – Moins d'accumulation de saletés
- Adhère aux surfaces humides*
- Cartouche de plastique à l'épreuve des intempéries
- Couleurs: 450+ et couleurs personnalisées
- Approuvé par l'AAMA
- Respecte la norme ASTM C920, Type S, Qualité NS, Classe 35

* N'est pas conçu pour une immersion constante

** Certaines couleurs peuvent être assujetties à des quantités minimales de commande et à des délais d'approvisionnement



**Portes et fenêtres
Toiture et parement
Construction générale
Béton et maçonnerie**

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. En particulier, 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.v.

Soudaseal AP-2



Base	Polymère à terminaison silane		
Affaissement	Ne s'affaisse pas à la verticale à 49 °C	Durcissement à l'humidité	ASTM C639
Mode de durcissement	Durcissement à l'humidité		
Formation d'une peau (*)	12 minutes	@ 24 °C et 50 % d'humidité relative	
Sec au toucher (*)	175 minutes		ASTM C679
Temps de séchage (*)	36 à 72 heures, cordon de ¼ po de diamètre	@ 24 °C et 50 % d'humidité relative	
Dureté – Shore A	30 +/- 5		ASTM C661
Limite d'élasticité	250 psi		ASTM D412
Allongement	450%		ASTM D412
Aptitude aux mouvements	+/-35%		ASTM C719
Tachage et changement de couleur	Réussi		ASTM C 510 (mortar)
Intempéries artificielles	Aucune fissure		ASTM C793
Plage de température d'utilisation	-40 °C à 93 °C		
Plage de température d'application	-37 °C à 60 °C		Réussi
Durée de stockage	12 mois	Si entreposé entre 5 °C et 25 °C	
COV	< 2% - < 30 g/L		EPA Method 24

(*) Ces valeurs peuvent varier en fonction de facteurs environnementaux comme la température et l'humidité, ainsi que du type de matériaux. Les résultats des essais sont des moyennes obtenues dans des conditions contrôlées en laboratoire. Des variations raisonnables sont à prévoir

Limitations:

Un essai d'adhérence préalable devrait être effectué afin d'éliminer tout problème potentiel. Un tel essai aidera à établir la méthode de préparation adéquate.

- Peut être peint; néanmoins, compte tenu du grand nombre de types de peintures et de vernis sur le marché, nous recommandons fortement le recours à un test de compatibilité avant l'application. Le temps de séchage des peintures à base de résine alkyde peut être plus long.
- Peut être appliqué sur une grande variété de matériaux. Comme la composition de certains matériaux, tel le plastique de type polycarbonate, notamment, peut varier d'un fabricant à l'autre, nous recommandons d'effectuer un test préliminaire de compatibilité.
- Des températures basses et un faible taux d'humidité prolongeront le temps de séchage.
- Le contact avec des plastiques contenant un plastifiant (p. ex. le PVC flexible, le caoutchouc butyle, l'EPDM, etc.) peut engendrer certaines incompatibilités, comme une décoloration ou une perte d'adhérence. Nous recommandons d'effectuer un test préliminaire de compatibilité.
- Nous recommandons d'effectuer un test préliminaire d'adhérence sur toutes les surfaces.

MISE EN GARDE :

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. Éviter le contact avec les yeux et la peau. Au contact, le scellant encore humide peut provoquer une irritation cutanée ou oculaire. En cas de contact avec les yeux, rincer les yeux à l'eau tiède durant 15 minutes et appeler un médecin. En cas de contact avec la peau, enlever le mastic avec un essuie-main en papier. En cas d'ingestion, ne pas faire vomir; appeler un médecin. SoudaSeal AP est destiné à un usage professionnel seulement. Consulter la Fiche de données de sécurité (FDS) pour de plus amples renseignements.

VEUILLEZ VOUS RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE SUR NOTRE SITE WEB POUR DES INFORMATIONS COMPLÈTES SUR LE PRODUIT.