

Soudasil N1

SOUDAL

- Silicone à durcissement 100 % neutre
- Excellente adhérence sur le verre, le vinyle, l'aluminium, le bois, le métal et bien d'autres matériaux de construction
- Couleurs: possibilité de plus de 400 couleurs
- Élastique en permanence
- Étanche à l'eau et à l'air
- Résiste aux rayons UV
- Ne craque pas et ne se décolore pas
- Aucun rétrécissement
- Peu odorant et ne jaunit pas
- Approuvé par l'AAMA
- Respecte la norme ASTM C920, Type S, Qualité NS, Classe 24

**Vitrage (masticage)
Installation de portes et de fenêtres
Joints de bâtiments et de construction**



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.

Soudasil N1



Base	Polysiloxane	
Affaissement	Ne s'affaisse pas à la verticale à 49 °C	ASTM C639
Mode de durcissement	Durcissement à l'humidité	
Formation d'une peau (*)	4 à 7 minutes	@ 24 °C et 50 % d'humidité relative
Sec au toucher (*)	15 à 20 minutes	ASTM C679
Temps de séchage (*)	24 heures, cordon de 3/8 po de diamètre	@ 24 °C et 50 % d'humidité relative
Dureté – Shore A	16 +/- 5 clair / 27 +/-5 couleurs	ASTM C661
Limite d'élasticité	185 PSI	ASTM D412
Allongement	500 %	ASTM D412
Aptitude aux mouvements	+/- 25 %	ASTM C719
Tachage et changement de couleur	Réussi	ASTM C510 (mortier)
Intempéries artificielles	Aucune fissure	ASTM C793
Plage de température d'utilisation	-40 °C à 163 °C	
Plage de température d'application	-37 °C à 60 °C	
Durée de stockage	12 mois	Si entreposé entre 5 °C et 25 °C
COV	29 g/L clair / 26 g/L couleurs	

(*) Ces valeurs peuvent varier en fonction de facteurs environnementaux comme la température et l'humidité, a insi 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:

- Ce produit ne peut être peint.
- Ce produit ne doit pas être utilisé comme scellant de vitrage structurel.
- Nous recommandons toujours d'effectuer un test préliminaire d'adhérence sur toutes les surfaces.
- Des températures basses et un faible taux d'humidité prolongeront le temps de séchage.

MISE EN GARDE:

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. Éviter le contact avec les yeux et la peau. Au contact, le mastic 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. Soudasil N1 est destiné à un usage professionnel seulement. Consulter la Fiche de données de sécurité pour de plus amples renseignements.

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