

## SÉLECTION ET SPÉCIFICATIONS

<b>Type générique</b>	Bouche-pores aqueux à base d'acrylique de qualité industrielle
<b>Description</b>	Bouche-pores spécialisé à haute teneur en solides, utilisé pour le scellement/remplissage des surfaces de maçonnerie exposées à des milieux agressifs ou peu sévères. Formulation unique permettant d'utiliser des produits conventionnels ou haute performance pour la couche de finition. Peut être utilisé comme bouche-pores lorsque le projet exige un apprêt ou une finition mate ou non mate conforme aux normes LEED.
<b>Caractéristiques</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bouche-pores industriel à base d'acrylique</li> <li>• Haute teneur en solides avec d'excellentes propriétés de remplissage</li> <li>• Résistance à la chaleur sèche : 93 °C (200 °F)</li> <li>• Résistance à la chaleur humide : 49 °C (120 °F)</li> <li>• Bouche-pores pour acryliques, résines époxy et polyesters</li> <li>• Mono-composant</li> <li>• Faible odeur; conforme SCAQMD (&lt;100 g/l de COV)</li> <li>• Convient pour les installations inspectées par l'USDA (ministère américain de l'Agriculture)</li> <li>• Applicable en tant que bouche-pores pour les projets LEED (non considéré comme un enduit à feuil mince)</li> </ul>
<b>Couleur</b>	Blanc (S800)
<b>Épaisseur de feuil sec</b>	305 microns (12 mils) par couche  Si le support est rugueux ou très poreux, une seconde couche peut s'avérer nécessaire pour que la surface obtenue soit exempte de trous d'épingle avant l'application de la couche de finition.
<b>Teneur en solides</b>	Par volume 54% +/- 2%
<b>Taux de couverture théorique</b>	21.3 m <sup>2</sup> /l à 25 microns (866 pi <sup>2</sup> /gal à 1.0 mils) 1.8 m <sup>2</sup> /l à 300 microns (72 pi <sup>2</sup> /gal à 12.0 mils) Tenir compte des pertes lors du mélange et de l'application.
<b>Valeurs COV</b>	<b>Tel que fourni</b> : 0,5 lb/gal (60 g/l)  Ces valeurs sont nominales. Méthode EPA n° 24 : 0,8 lb/gal (96 g/l)
<b>Résistance à la chaleur sèche</b>	Continue: 77°C (170°F) Non continue: 93°C (200°F)  Une légère décoloration est observée au-dessus de 76 °C (170 °F).
<b>Limitations</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ne pas appliquer sur des surfaces dont la température peut dépasser 71 °C (160 °F) en service.</li> <li>• Ne pas utiliser sur des planchers ou en immersion.</li> <li>• Ne pas appliquer sur des surfaces humides ou mouillées.</li> </ul>
<b>Couches de finition</b>	Pour la finition, utiliser des apprêts ou des produits de finition mat ou non mat, tels que des acryliques, des résines époxy ou des polyesters, selon le service prévu.

## PRÉPARATION DES SURFACES D'APPLICATION

<b>Directives générales</b>	Les surfaces doivent être propres et sèches. Utiliser des méthodes adéquates pour éliminer la saleté, la poussière, les huiles et autres contaminants qui pourraient nuire à l'adhérence du revêtement.
-----------------------------	---

## PRÉPARATION DES SURFACES D'APPLICATION

<b>Béton ou CMU</b>	Le béton doit être formulé, placé, durci et préparé selon les directives NACE No. 6/SSPC-SP 13, dernière édition. Abraser la surface afin d'éliminer la laitance, le béton désolidarisé et autres imperfections, et de créer un profil de surface conforme à la norme ICRI CSP pour le système de revêtement prévu.
---------------------	---

## MÉLANGE ET DILUTION

<b>Mélange</b>	Remuer au malaxeur jusqu'à obtenir une consistance uniforme. Éviter l'excès d'air piégé.
<b>Dilution</b>	Normalement non nécessaire. Peut être dilué jusqu'à 6 oz/gal avec de l'eau potable propre si appliqué par pulvérisation. Le produit est prêt pour l'application tel que fourni. L'utilisation de diluants autres que ceux fournis ou recommandés par Carboline peut dégrader les performances du produit et annuler la garantie, exprimée ou implicite.

## DIRECTIVES RELATIVES À L'ÉQUIPEMENT

Des directives générales relatives à l'équipement, pour l'application de ce produit, sont fournies ci-dessous. Il peut être nécessaire de modifier ces directives en fonction des conditions du chantier pour obtenir les résultats souhaités.

<b>Pulvérisation (directives générales)</b>	L'équipement de pulvérisation suivant a été jugé adapté à ce produit et peut être obtenu auprès de fabricants tels que Binks, DeVilbiss et Graco. <b>Un repassage au rouleau est nécessaire immédiatement derrière ou à la suite de toute pulvérisation, afin d'assurer un remplissage adéquat des irrégularités de surface.</b>
<b>Contenant pressurisé</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Contenant : à sortie basse et double-régulateur</li><li>• Tuyau flexible : 25 pieds, 3/4 po diam. int. (minimum)</li><li>• Tuyau d'air : 25 pieds, 1 1/2 po diam. int. (minimum)</li><li>• Pistolet de pulvérisation : industriel, pour mastic</li><li>• Buse : 0,125 po</li><li>• Chapeau d'air : 0,125 po, rond</li></ul>
<b>Pneumatique basse pression</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Système President Powerflo à rapport 10:1 avec contrôleur Evenflo</li><li>• Tuyau flexible : 3/4 po diam. int. (min.) x 50 pieds de long</li><li>• Flexible d'atomisation : 1/2 po diam. int. (min.) x 50 pieds de long</li><li>• Pistolet à mastic HD : Graco 204000 ou Binks 7E2</li><li>• Buse : 0,125 à 0,187 po diam. int. Chapeau d'air : 0,125 à 0,250 po, rond</li></ul> <p>Les garnitures en PTFE sont recommandées, disponibles auprès du fabricant de la pompe.</p>
<b>Rouleau</b>	Utiliser un rouleau à poils de 9, 12 ou 18 po avec noyau résistant aux solvants. La longueur des poils dépend de la texture du support à recouvrir. Appliquer d'un geste continu et éviter de repasser plusieurs fois

## CONDITIONS D'APPLICATION

Condition	Matériau	Surface	Ambiante	Humidité
Minimum	10°C (50°F)	10°C (50°F)	10°C (50°F)	0%
Maximum	35°C (95°F)	35°C (95°F)	35°C (95°F)	85%
Optimal	22°C (72°F)	22°C (72°F)	22°C (72°F)	50%

**Ne pas appliquer ce produit lorsque la température de la surface est à moins de 3 °C (5 °F) au-dessus du point de rosée. Ne pas appliquer ce produit si les températures prévues dans les 24 heures suivant l'application sont inférieures à 10 °C (45 °F).** Les produits aqueux sont sensibles à l'humidité durant le durcissement. **Ne pas appliquer sur un support gelé ou sur une surface de maçonnerie qui n'est pas complètement décongelée; éviter l'application en plein soleil, si possible.** Des techniques d'application spéciales peuvent s'avérer nécessaires au-dessus ou en dessous des conditions normales d'application.

## DURÉE DE DURCISSEMENT

Temp. de surface	Sec au toucher	Sec pour couche suivante/Finition aqueuse	Sec pour finition à base de solvant
24°C (75°F)	30 minutes	18 heures	48 heures

Ces temps sont basés sur une épaisseur de feuil sec de 12,0 mils (300 microns). Si l'épaisseur de feuil est trop grande, la ventilation insuffisante, l'humidité élevée ou les températures plus froides, des temps de durcissement plus longs sont nécessaires. \*Le Sanitile 100 peut être recouvert par le produit même au bout de 60 minutes à 24 °C (75 °F).

## NETTOYAGE ET SÉCURITÉ

<b>Nettoyage</b>	Utiliser de l'eau potable, suivie par un rinçage au solvant approprié pour sécher l'équipement. En cas de déversement, absorber le produit et le mettre au rebut conformément aux règlements applicables.
<b>Sécurité</b>	Lire et respecter toutes les mises en garde indiquées dans la fiche technique du produit, ainsi que dans la fiche de données de sécurité du produit. Suivre des précautions normales de sécurité au travail. Utiliser une ventilation adéquate. Garder le contenant fermé lorsqu'il n'est pas utilisé.

## EMBALLAGE, MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

<b>Durée de conservation</b>	24 mois à 24 °C (75 °F) *Durée de conservation : (valeur annoncée) lorsque le produit est conservé dans les conditions d'entreposage recommandées et dans les contenants d'origine non ouverts.
<b>Température et humidité d'entreposage</b>	4 à 43 °C (40 à 110 °F) Humidité relative 0 à 90 %
<b>Entreposage</b>	Entreposer à l'intérieur. <b>PROTÉGER DU GEL.</b>
<b>Poids à l'expédition (approximatif)</b>	<u>1 gallon</u> - 16 lb (7 kg) <u>5 gallons</u> - 76 lb (35 kg)
<b>Point d'éclair (Setaflash)</b>	>93 °C (200 °F)

# Sanitile 100

FICHE PRODUIT



## **GARANTIE**

Au meilleur de nos connaissances, les données techniques contenues dans le présent document sont véridiques et exactes à la date de leur publication et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Les utilisateurs doivent contacter la société Carboline pour vérifier la conformité du produit avant de l'installer ou de passer commande. Aucune garantie de précision n'est expresse ou implicite. Nous garantissons que nos produits sont conformes au contrôle qualité de Carboline. Nous n'assumons aucune responsabilité pour la couverture, la performance ou les blessures liées à l'utilisation. La responsabilité, le cas échéant, est limitée au remplacement des produits. **AUCUNE AUTRE GARANTIE D'AUCUNE SORTE N'EST DONNÉE PAR CARBOLINE, QU'ELLE SOIT EXPRESSE OU IMPLICITE, STATUTAIRE, EN VERTU DE LA LOI OU AUTRE, Y COMPRIS À CARACTÈRE COMMERCIAL ET D'ADÉQUATION À UNE UTILISATION SPÉCIFIQUE.** Toutes les autres marques auxquelles il est fait référence ici sont la propriété de Carboline International Corporation, sauf indication contraire.