

Cerakote® C-Series Ambient Cure Ceramic Coating a été conçu pour protéger à la fois les substrats métalliques et non métalliques. De plus, le **C-102 Graphite Black** a été conçu pour résister à des températures d'utilisation extrêmes (1 000°C). Cela rend le revêtement idéal pour les systèmes à température moyenne et les applications d'armes à feu. **Les** revêtements céramiques **Cerakote C-Series** Ambient Cure conservent une excellente adhérence même après des cycles thermiques répétés. Ces revêtements offrent une protection supérieure contre les environnements corrosifs et les chocs thermiques. De plus, les produits en céramique **C-Series** Ambient Cure sont conçus pour une application facile.

Séchage :

Sec au toucher en 45 - 60 minutes

Sec après 24 heures

100% de séchage après 5 jours

Cerakote C-Series Ambient Cure Revêtements en céramique sont disponibles dans plusieurs finitions métalliques ou non métalliques et différents niveaux de brillance. Visitez le site cerakote.fr pour voir un tableau complet des couleurs.

Contactez un représentant commercial Cerakote pour déterminer le revêtement approprié pour votre application.

C-102 GRAPHITE NOIR

Niveau de brillance*	2 unités de brillance
Solides théoriques par poids	58 % ±2 %
Couverture théorique par gallon	677 pi ²
Viscosité	65 cP
Épaisseur de film recommandée	1 - 2 mil
Spray Salé À 5%	À DÉTERMINER
Dureté du crayon (ASTM D3363)	9H
Dureté à la rayure (ASTM D3363)	8H
Bande transversale d'adhésion (ASTM D3359)	5B
Coude mandrin (ASTM D522)	98% de résistance
Impact (ASTM D2794)	100/80 pouces-lb
Densité (g/ml)	1,44 g/mL
Taille de la crépine	100

*Résultats basés sur la cuisson de l'acier blasté revêtu pendant 5 jours après l'application.

Durée de conservation : 12 mois à compter de la date d'expédition

NIC Industries, Inc. ne garantit pas l'utilisation ou l'application des matériaux qu'elle fabrique ou fournit. Notre seule obligation sera de remplacer tout matériel défectueux fourni par nous ou de rembourser le prix d'achat initial de ce produit après que nous avons déterminé que le produit est défectueux. Nous n'assumons aucune responsabilité pour les dommages de quelque nature que ce soit et l'utilisateur accepte le produit « tel quel » et sans aucune garantie, expresse ou implicite. L'adéquation du produit et/ou de l'utilisation prévue relève de la seule responsabilité de l'utilisateur.

Tous les revêtements Cerakote sont conformes aux COV en vertu de l'EPA et ont une teneur faible ou nulle en COV. Pour connaître la teneur en COV d'un revêtement individuel, veuillez contacter sds@nicindustries.com pour plus d'informations.

Nous croyons que les renseignements contenus dans ce bulletin sont exacts, à notre connaissance, et qu'ils sont vérifiés. Les recommandations et les suggestions contenues dans le présent document ne sont assorties d'aucune garantie ou représentation quant aux résultats. Nous vous recommandons de faire des tests adéquats dans votre laboratoire ou usine pour déterminer si ce produit répond à toutes vos exigences.