

**DESCRIPTION** Composant unique, membrane de mûrissement en acrylique à base d'eau destinée à être utilisée avec la réparation Intercrete et des systèmes de protection.

**DESTINATION** Spécifiquement conçu pour être appliqué par pulvérisation sur la surface de mortiers de réparation fraîchement installés, de revêtements et enduits de carénage afin de retenir l'humidité et d'aider le séchage. Intercrete 4870 est une alternative pratique aux méthodes classiques telles que les feuilles de polyéthylène ou la toile de jute humide.

**PROPRIETES  
INTERCRETE 4870**

<b>Teinte</b>	Incolore			
<b>Aspect</b>	Mat			
<b>Extrait sec en Volume</b>	35%			
<b>Epaisseur Recommandée</b>	65 microns (2,6 mils) sec comme guide uniquement			
<b>Rendement Théorique</b>	30 m <sup>2</sup> à l'épaisseur du film sèche recommandée pour chaque bidon de 5 litres.			
<b>Rendement Pratique</b>	A calculer suivant les coefficients de perte			
<b>Mode d'Application</b>	Pistolet Conventionnel			
<b>Temps de Séchage</b>	Intervalle de recouvrement par lui-même			
<b>Température</b>	<b>Sec au toucher</b>	<b>Sec dur</b>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>
20°C (68°F)	15 minutes	15 minutes <sup>1</sup>	15 minutes	Non applicable

<sup>1</sup> Temps de prise recommandé

**DONNÉES  
RÉGLEMENTAIRES ET  
APPROBATIONS**

<b>Point Éclair</b>	Sans objet
<b>Densité</b>	1,03 kg/l (8,6 lb/gal)
<b>COV</b>	0 g/lit calculated
Voir section Caractéristiques Produit.	

**PRÉPARATION DE SURFACES**

Intercrete 4870 doit toujours être appliqué directement par dessus la réparation de Intercrete fraîchement installée et les systèmes de protection.

Il est recommandé que l'application soit faite dès que possible après que la dernière couche du système de réparation et de protection est en place. En moyenne, cela peut être fait après 15 minutes.

**APPLICATION**

---

<b>Mélange</b>	Intercrete 4870 est livré sous forme liquide en un seul composant. Le flacon doit être secoué avant l'utilisation.	
<b>Pistolet Conventionnel</b>	Recommandé	Utiliser un équipement approprié.
<b>Diluant</b>	<b>NE PAS DILUER</b>	
<b>Solvant de Nettoyage</b>	Eau douce	
<b>Arrêt Technique</b>	Ne pas laisser le matériel dans des flexibles, pistolet ou appareil de pulvérisation. Rincer soigneusement tous les équipements avec de l'eau propre. Ne pas utiliser de solvant organique.	
<b>Nettoyage</b>	Nettoyer tous les équipements après chaque usage en utilisant de l'eau propre. Il est recommandé de rincer régulièrement l'équipement de pulvérisation au cours d'une journée de travail. La fréquence de ces nettoyages dépend du volume pulvérisé, de la température et du temps écoulé, en tenant compte de tous les retards éventuels.  Se débarrasser des excédents de matériaux et des bidons vides en respectant les réglementations et la législation locale en vigueur.	

**CARACTÉRISTIQUES  
DU PRODUIT**

Consulter toujours le Guide d'Utilisation du Intercrete 4870 avant l'utilisation.

**Cette fiche donne des indications générales sur l'utilisation de Intercrete 4870. Les besoins concernant des projets spécifiques dépendront du type substrat, de l'état du support, de l'utilisation finale et des conditions environnementales. Consulter toujours International Protective Coatings pour confirmer que Intercrete 4870 est adapté à l'utilisation finale prévue.**

**The detailed project specification provided by International Protective Coatings must be followed at all times.**

Intercrete 4870 doit être protégé contre le gel pendant toute la durée du stockage et du transport. La peinture doit être conservée entre 5°C et 35°C (idéalement à 25°C).

Ce produit ne durcira pas correctement en dessous de 5°C (41°F). Pour des performances maximales, les températures de séchage doivent être comprises entre 5°C (41°F) et 35°C (95°F).

Si la surface est exposée à un fort ensoleillement et / ou à des vents desséchants, une deuxième couche Intercrete 4870 doit être appliquée tandis que la première est encore collante. Normalement, un intervalle de 15 minutes est nécessaire entre les deux couches, cependant, ceci dépend des conditions environnementales locales.

Nota: Les valeurs de COV sont données à titre indicatif. Elles peuvent varier notamment selon les teintes et les tolérances normales de fabrication.

---

**COMPATIBILITÉ DU  
SYSTÈME**

Intercrete 4870 est normalement appliqué comme couche finale d'une réparation et protection Intercrete.

S'il y a une exigence de résistance à des produits chimiques très agressifs, contacter International Protective Coatings pour des recommandations spécifiques.

**INFORMATION  
COMPLÉMENTAIRE**

Vous trouverez de plus amples informations concernant les standards industriels, les termes et les abréviations utilisés dans cette fiche technique sur : [www.international-pc.com](http://www.international-pc.com).

- Définitions et abréviations
- Préparation de surfaces
- Intercrete 4870 guide d'application

Nous vous ferons parvenir, sur simple demande, des exemplaires de ces chapitres d'informations.

**PRÉCAUTIONS  
D'EMPLOI**

Ce produit, de par sa conception, doit uniquement être appliqué par des professionnels, en milieux industriels, en conformité avec les conseils figurant sur cette fiche technique, la fiche technique de sécurité du matériau et le ou les conteneurs. Il ne faut pas s'en servir sans consulter la fiche technique de sécurité du matériau qu'International Protective Coatings remet à ses clients.

Toute activité relative à l'application et à l'utilisation de ce produit doit être effectuée dans le respect des normes et réglementations nationales sur l'Hygiène, la Sécurité, la Santé et l'Environnement.

En cas de doute sur la bonne utilisation de ce produit, consulter International Protective Coatings pour obtenir des recommandations supplémentaires.

<b>CONDITIONNEMENT</b>	CONDITIONNEMENT	Vol	Conditionnement
	25 litres	25 litres	s 25 litres
Pour d'autres conditionnements, contacter International Protective Coatings.			
<b>POIDS BRUT</b>	CONDITIONNEMENT		
	25 litres		27.19 kg
<b>STOCKAGE</b>	Durée de vie	12 mois minimum à 25°C (77°F),	

**Remarque importante**

*Cette fiche technique ne prétend pas être exhaustive : toute utilisation autre que celle indiquée sur cette fiche, sans notre accord écrit se fait au risques et périls de l'utilisateur. Tous les conseils ou constats concernant ce produit, qu'ils proviennent de cette fiche technique ou d'une autre voie sont les meilleurs en fonction de notre connaissance de ce revêtement, mais nous ne maîtrisons ni la qualité du support ni les nombreux facteurs liés à son utilisation et sa mise en oeuvre. En conséquence, sauf accord écrit de notre part, nous n'endosserons aucune responsabilité quand à la performance du produit, ni sur les pertes ou dommages résultant d'une utilisation autre que celle prévue. Tous produits et conseils fournis sont soumis à nos conditions générales de vente que nous vous recommandons de demander et de lire attentivement. Les informations contenues dans cette fiche sont sujettes à modification en fonction de notre expérience et notre politique de constante amélioration des produits. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer qu'il dispose bien de la fiche technique à jour.*

*Cette fiche technique est disponible sur notre site Web à [www.international-marine.com](http://www.international-marine.com) ou [www.international-pc.com](http://www.international-pc.com), et le contenu est le même que le document présent. En cas de divergences entre ce document et la version de la fiche technique qui apparaît sur le site, la version sur le site Web est celle qui a préséance.*

Copyright © AkzoNobel, 19/06/2012.

**International**, International et tous les noms de produits mentionnés dans cette publication sont des marques de fabrique déposées ou sous licence d'Akzo Nobel.

[www.international-pc.com](http://www.international-pc.com)