

PRÉSENTATION

DESCRIPTION

ADHECRYL est une dispersion aqueuse de polymères acryliques qui se mélange à l'eau de gâchage du mortier et du béton.

Il peut être utilisé avec tous les liants hydrauliques. Il est fréquemment utilisé avec les mélanges à base de ciment et/ou de chaux. Il convient également parfaitement pour les chaux hydrauliques naturelles et les chaux aériennes.

DOMAINES D'APPLICATION

L'emploi d'ADHECRYL est conseillé comme adjuvant pour les ciments et les chaux naturelles pour :

- les réparations des bétons dégradés, même aux endroits où les armatures sont libres ;
- la création d'un pont d'adhérence entre un béton ancien et nouveau ;
- l'exécution de chapes de racolage en chaux ou ciment ;
- l'obtention d'une garantie d'accrochage des « joints de reprise » ou « le remplissage des vides d'attente » dans les bétons et mortiers à base de ciment et de chaux ;
- l'adhérence des carrelages, des pierres naturelles, etc.

AVANTAGES

ADHECRYL donne aux bétons et aux mortiers :

- une très forte amélioration d'adhérence même en couches minces ;
- une plasticité nettement améliorée ;
- une plus grande résistance à la traction et à l'usure ;
- une plus grande résistance aux sels et aux acides ;
- une meilleure étanchéité.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DONNÉES D'IDENTIFICATION	
État	Liquide
Aspect	Laiteux
Couleur	Blanchâtre
Densité apparente (à 20°C)	1,05 kg/l
T.S.C.	50,0 +/- 1,0 %
Viscosité (BRF RVT 3/20 Mpm, 20°C)	3000-5000 m Pa.s.
Tension superficielle	43-50 mN/m
pH	8,0 (+/- 0,5)
Conditionnement	Bouteilles de 1 l, bidons de 5 l et 10 l
Stockage	6 mois dans un endroit sec et à l'abri du gel et sans contact avec le sol dans l'emballage d'origine fermé. Ne jamais laisser les produits en plein soleil.
Classification douanière	3909 5090
DONNÉES D'APPLICATION	
Rapport de mélange/consommation	En général 1 à 5 % par rapport au poids du liant hydraulique (ciment, chaux)

Consulter la notice légale en fin de document

APPLICATION**MISE EN OEUVRE**

L'emploi d'ADHECRYL s'effectue en l'additionnant, à raison de 1 à 5 % suivant les cas par rapport au poids du ciment et/ou de la chaux, à l'eau de gâchage des bétons et des mortiers.

Dans des cas spécifiques, la consommation peut monter jusqu'à 10 %.

DIVERS**CONSEILS**

Bien suivre les protocoles de pose suivant la destination du produit. Ne jamais utiliser d'autres produits que ceux indiqués dans cette fiche technique pour éviter tout risque de désordre.

Toujours faire des essais.

Pour un même chantier et par type de produit, toujours utiliser des produits portant le même numéro de lot.

ENVIRONNEMENT

Éliminer dans un centre de collecte de déchets spécialisé.

SÉCURITÉ

Porter des gants.

Consulter la fiche de sécurité disponible sur demande ou sur www.beal.be

NOTICE LÉGALE

La notice, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finales des produits, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la Société BEAL a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils sont convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou toute recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Toutes les données et informations relatives à l'adéquation et à l'application ne dispensent pas le client de la nécessité d'effectuer ses propres vérifications et essais. Toutes les commandes sont acceptées sous réserve de nos Conditions générales de Vente en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la notice correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

Consulter la notice légale en fin de document