



ECAP[®] APR 1:1

Adhésive Powder Ready

MORTIER COLLE ET RAGRÉAGE ÉLASTIQUE ET FLEXIBLE À BASE DE CIMENT, IDÉAL POUR LES SYSTÈMES D'I.T.E. SOUS ENDUIT

ECAP[®] APR 1:1 - Adhésive Powder Ready

Mortier colle et ragréage élastique et flexible à base de ciment, idéal pour les systèmes d'i.t.e. sous enduit

DESCRIPTIF	Mortier colle et ragréage à base de polymères synthétiques, possédant d'excellentes caractéristiques adhésives. ECAP [®] APR 1:1 est idéal pour les ragréages armés et pour le collage des panneaux isolants. Pour une utilisation externe. Le produit est flexible, élastique et a une excellente maniabilité. Il est idéal pour l'application des systèmes d'isolation thermique EDIL-Therm [®] et ECAP [®] . ECAP [®] APR 1:1 est conseillé pour les façades craquelées. Il garantit une bonne action de collage et de ragréage armé.
APPLICATION	Destiné à être utilisé comme mortier colle pour le collage et le calage des panneaux des systèmes d'Isolation Thermique par l'Extérieur ECAP [®] , EDIL-Therm [®] PSE, EDILTherm [®] Laine de Roche et comme couche de base pour le marouflage de l'armature. Conseillé pour les façades qui ont tendance à présenter des craquelures. Ne pas appliquer sur des supports humides, frais ou particulièrement alcalins. Respecter une période minimale de séchage de quatre semaines. Il convient de contrôler que le produit soit bien adapté aux supports.
RECOMMANDATIONS	<ul style="list-style-type: none">· Ne pas appliquer sur des supports gelés ou en phase de dégel.· Ne pas appliquer directement sur des peintures présentant des vermoulures et des écailllements évidents.· Protégez des rayons directs du soleil et de la pluie battante au cours des 48-72 premières heures. La température effective et le taux d'humidité de l'air peuvent accélérer ou ralentir le processus de séchage.· Évitez le contact avec les yeux et la peau.· Après utilisation du produit, lavez les outils à l'eau.
STOCKAGE	<ul style="list-style-type: none">· Au frais et à l'abri du gel.· Protégez des rayons du soleil.· Temps de conservation : 12 mois en emballage fermé.
SÉCURITÉ	En ce qui concerne les informations relatives à l'élimination, à la manipulation et au stockage correct du produit, consultez la fiche de sécurité.
MODALITÉS DE MISE EN ŒUVRE DU PRODUIT	<p>Les travaux préparatoires et conditions d'application seront conformes aux Normes / D.T.U. (Documents Techniques Unifiés) et Cahiers du CSTB en vigueur, à l'A.T.E. (Agrément Technique Européen) et D.T.A. (Document Technique d'Application) ou de l'ATec (Avis Technique) du système d'isolation. Le support doit être résistant, propre, sec, sans trace de gel, ni poussière.</p> <p>Traitement préliminaire du support :</p> <ul style="list-style-type: none">· Supprimez toutes les parties de peintures ou d'enduits non adhérents.· Retirez les résidus d'huile de décoffrage sur le béton à l'aide de jets d'eau chaude (nettoyeur haute pression) ou utilisez des produits adéquats.· Réparez les surfaces abîmées ou présentant des craquelures et utilisez si nécessaire un treillis d'armature. <p>Conseillé sur le béton, les façades enduites, les panneaux préfabriqués en béton, les plaques isolantes et les systèmes d'isolation thermique EDILTherm[®] et ECAP[®].</p> <p>Il peut également être appliqué sur de vieux revêtements plastiques, après examen minutieux de la solidité et de l'adhérence du revêtement sur le support.</p> <p>Déconseillé sur de vieilles peintures et des supports fragiles, dégradés et vermoulus.</p> <p>Application à l'aide d'une taloche inox ou une taloche plastique.</p>



I.T.E. / PSE Isolation Thermique par l'Extérieur



Edilteco Benelux S.A. Avenue de Fontenelle 5. 6220 Fleurus Belgique. tel +32 (0)2 524 09 10 (FR). tel +32 (0)2 521 13 32 (NL). fax +32 (0)2 524 33 67
edilteco.com | info@edilteco.be

© Copyright EDILTECO S.p.A. - Reproduction interdite sans autorisation.

MODALITÉS DE MISE EN ŒUVRE DU PRODUIT	Appliquez une couche d'ECAP® F aussi bien sur les surfaces neuves que sur les vieilles surfaces. ECAP® APR 1:1 doit être mélangé avec du ciment Portland 32,5 dans un rapport de 100 % en volume. Il doit ensuite être mélangé à l'aide d'un malaxeur à faible vitesse pendant 5 minutes. Le produit doit être appliqué en utilisant une taloche inox, de manière homogène et continue, avant une application finale à l'aide d'une taloche en plastique. ECAP® APR 1:1 ne peut pas être recouvert par le revêtement décoratif avant 5 jours dans des conditions normales. Le séchage complet est fortement influencé par les conditions climatiques.	
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT	Aspect :	Pâte
	Couleur :	Blanc
	Liant :	Copolymères acryliques en dispersion aqueuse
	Poids spécifique :	1,25 kg/L
	pH :	8,0
	Contenu de solides % en poids :	75 environ
	Viscosité Brookfield :	50.000 cps à 20 °C
	Valeur limite UE de COV (Directive 2004-42-CE) pour revêtement pour parois extérieures (Cat A/c), 75 g/L (2007), 40 g/L (2010) :	< 30 g/L de COV
	Durée de séchage au toucher :	5 - 6 heures environ à + 20 °C et 70 % d' H.R.
	Température d'application :	Entre + 5 °C et + 30 °C
	Conservation :	Conservation dans le conditionnement d'origine intact, à une température comprise entre + 5 °C et + 30 °C, stabilité de 12 mois
	Adhérence FP :	2,0-B N/mm ² UNI EN 1015-12
	Résistance à la flexion :	3,5 N/mm ²
	Granulométrie et Rendement* :	Granulométrie : 0,5 mm Collage en plein : 2,0 - 3,0 kg/m ² Collage par plot et boudins : 2,0 - 2.5 kg/m ² Ragréage : 2,5 - 3,0 kg/m ²
Conditionnement :	Seau en polypropylène de 25 kg	
* Le rendement peut varier sur la base des caractéristiques de rugosité et d'absorption des supports et du système d'application adopté.		
Les informations figurant sur cette fiche résultent de notre connaissance des produits et de notre expérience. Les caractéristiques obtenues in situ peuvent varier en fonction des conditions de mise en œuvre. En cas d'application non explicitement prévue dans le présent document, il appartient à notre clientèle de se renseigner ou de procéder à des essais préalables représentatifs. Les informations figurant sur cette fiche ne peuvent en aucun cas impliquer une garantie de notre part quant à l'utilisation du produit. Elles n'entraînent aucune dérogation à nos conditions générales de vente. Avant toute mise en œuvre, il convient de vérifier que la présente fiche n'a pas été remplacée par une édition ultérieure.		



I.T.E / PSE Isolation Thermique par l'Extérieur