

ACCOCHAPE R50

Liant époxy à prise lente pour mortier

DOMAINES D'EMPLOI

- Intérieur et extérieur.
- Restructuration des bétons.
- Scellement et ancrage.
- Surfaçage de dallage.

DEFINITION

- Liant sans solvant à prise lente.
- Durcissement en conditions difficiles (basses températures, humidité).
- Incolore.
- Bonnes propriétés mécaniques.

CARACTERISTIQUES

➤ Classement AFNOR		Famille I / Classe 6 b
➤ Nature du produit		Epoxy bi composant sans solvant
➤ Rapport pondéral A / B		100 / 50
➤ Coloris		Naturel des sables siliceux
➤ Densité à 23°C	Composant A	1,12 environ
	Composant B	1,03 environ
	Mélange A+B	1,09 environ
➤ Tenue à la température en service continu		60°C
➤ Résistance à la flexion (NF EN 196-1)		15 MPa
➤ Résistance à la compression (NF EN 196-1)		50 MPa
➤ Dureté Shore D à 7 jours		80 environ
➤ Durée pratique d'utilisation	20°C	30 minutes

Impacts sanitaires :

Directive COV 2010 N°2004/42/CE du 21/04/04 et substances dangereuses. Catégorie Annexe II A / j / PS

Taux de COV < 500 g / l

Exempt de formaldéhyde, acétaldéhyde, toluène et xylène.

MODE D'EMPLOI

Support et préparation

L'état du support, sa nature et sa préparation constituent un facteur essentiel de réussite du revêtement.

- Le support béton sera résistant, propre, sec et cohérent.
 - Résistance en traction directe $\geq 1,5$ MPa
 - Résistance en compression ≥ 25 MPa
 - Teneur en eau $\leq 4,5$ %.
- Le support sera préparé par décapage mécanique (grenailage, ponçage, sablage à sec ou humide, hydrodécapage...), puis soigneusement dépoussiéré à l'aide d'un aspirateur industriel.
- Le support sera débarrassé des particules non adhérentes ou des revêtements existants dans le cas de rénovation.
- Age minimum des supports en béton de ciment : 28 jours
- Nota : pour plus d'information concernant les supports et leur préparation, se reporter à notre documentation « Technique de préparation et caractéristiques des supports »

Certifié ISO 9001

INTERDESCO

134 avenue de la Gare • 21220 GEVREY-CHAMBERTIN • France

☎ 03.80.34.31.57 ☎ 03.80.51.85.48

www.interdesco.com

Condition d'application

- Les locaux seront clos et hors d'eau.
- Les zones d'intervention seront condamnées pendant la préparation du support, l'application des résines et la période de séchage. Elles seront protégées jusqu'à réception du revêtement
- Températures pendant l'application et la polymérisation (ambiante, du support et des produits) : +10°C minimum à +35°C maximum (avec 3°C au-dessus du point de rosée pour le support)
- Degré d'hygrométrie de l'air maximum : 80 % HR

Couche d'accrochage

- Il est nécessaire d'imprégner le support avec une couche de liant ACCOCHAPE R50.

Mortier

- Verser le composant B dans le composant A.
- Mélanger les composants à l'aide d'un agitateur mécanique pendant 2 minutes environ.
- Faire le mélange du mortier avec un mélangeur de type BEBA, ZYKLOS ou similaire.
- Appliquer frais sur frais sur l'imprégnation précédemment mise en place
- Consommation : de l'ordre de 10 kg/m² pour une épaisseur de 5 mm environ pour un mortier dosé à 10 parties de liant pour 100 parties de charges (exemple de charges : mélange de type BR18).

Nettoyage du matériel

Avant durcissement à l'aide du DILUANT D752

CONDITIONNEMENT

- En kit de 10 kg (composant A : 6,67 kg / composant B : 3,33 kg)

PRECAUTIONS D'EMPLOI

- Il est indispensable lors de la manipulation d'observer strictement les mesures d'hygiène de travail appropriées : locaux ventilés, port de gants et de lunettes.
- Pour plus d'information, consulter les fiches de données de sécurité

STOCKAGE

- A une température comprise entre 5°C et 35°C, à l'abri de toute intempérie.
- Pendant deux ans à compter de la date d'expédition du produit dans son emballage d'origine non entamé

Les renseignements donnés par la présente notice sont fournis à titre indicatif. Ils sont fondés sur notre connaissance et notre expérience. Nous nous réservons le droit de modifier à tout moment, à la lumière des dernières connaissances de la recherche, la composition de nos produits ; les données physico-chimiques qui en découlent seront alors différentes. Il est admis dans un cadre usuel des écarts de qualité, de dimension et de couleur. Les indications données par nos fiches techniques et relatives à l'utilisation et à la mise en oeuvre du produit constituent des règles générales d'application ne pouvant, par définition, intégrer les données concrètes spécifiques à chaque chantier. Notre garantie se limitant à la qualité des marchandises livrées, INTERDESCO ne saurait voir son rôle assimilé ou substitué à celui de l'applicateur qui reste maître de son support. L'applicateur doit être un professionnel qualifié qui devra tenir compte tant des données fournies par le fabricant que des recommandations professionnelles éditées par le Syndicat National des Formulateurs des Résines de Synthèse, des Documents Techniques Unifiés (D.T.U.), s'il en existe et plus généralement des règles de l'art en la matière.

Avant toute mise en oeuvre, l'applicateur devra procéder à des essais in situ.

Toutes réclamations concernant l'obligation pour le fabricant de délivrance conforme du produit doivent être formulées après essai in situ et au plus tard un mois après la date de livraison.

Certifié ISO 9001