

Bâtiment

Produits de réparation

BACHFIX



Mortier à prise rapide pour le scellement et la réparation des sols

- Sûr et performant, il permet de réparer les supports à base de liants hydrauliques soumis à de fortes sollicitations.
- Résistant, il présente des résistances élevées à la compression dès jeune âge, sans retrait, sans chlorure, sans ciment alumineux et présentant un taux réduit de chrome (pour réduire les risques allergiques).
- Performant, il est imperméable, étanche à l'huile et résistant aux gels et aux sels de déverglaçage, aux agents chimiques et protège les fers d'armatures de la corrosion.
- \circ Rapide et facile à appliquer, ses caractéristiques techniques assurent une réouverture rapide
- $m{ ilde{P}}$ Pratique, ajouter la quantité d'eau dans le seau, malaxer 5 minutes et c'est prêt .

Composition:

Mortier monocomposant à base de liants hydrauliques à faible pourcentage en chrome modifiés par des résines synthétiques, agrégats de guartz

Caractéristiques techniques :

		BACHLIX	Avec
			QUARTZ*
Granulométrie	mm	0-4	0-8
Epaisseur (pur)	mm	20-70	40-140
Quantité d'eau	%	12	<14
Ajout de charge	%		<50
Durée Pratique	min.	15	15
d'utilisation à 20°C			
Consommation	kg/dm³	2	2.1
Début de prise à 20°C	min	25	
Remise en trafic à 20°C	heures	2	
* Quartz 3 - 8 mm : maxi 1	seau de 6	5 litres pour	15 ka de

Domaines d'utilisation:

S'utilise pour la réparation immédiate des nids de poule , saignées, dalles béton, confection de chapes pour les réparations urgentes sur des sols (Entrepôts, parkings...)
S'utilise également pour le calage des regards d'assainissement, des bouches à clé...

Mode d'emploi:

BACHFIX

PREPARATION DU SUPPORT: Bien nettoyer, enlever les parties non-adhérentes, les laitances, huiles, graisses et produits chimiques qui nuiraient à un bon accrochage par sablage, piquage, bouchardage ou autres jusqu'à obtention d'une surface granuleuse. Dans le cas d'application en grande surface, une résistance à l'arrachement suffisante doit être garantie. Le support sera dépoussiéré et saturé d'eau a refus. L'excédent d'eau sera soufflé avant la coulée.

COUCHE D'ACCROCHAGE:

Mélanger BACHFIX en petite quantité avec un maximum de 14% d'eau (2.1 litres par seau) en tant que barbotine, et brosser énergiquement sur le support.

MELANGE :

Verser la quantité d'eau propre indiquée dans le malaxeur, en réserver un peu, ajouter le mortier sec et après un temps de mélange court, ajouter le reste d'eau. En tout, mélanger 5 minutes. S'assurer que le mélange est bien homogène.

APPORT EN EAU :

- utilisation en mortier de réparation 12% soit

environ 1.8 litres par seau de 15 kg

- utilisation en mortier de scellement 13%

environ 1.95 litres par seau de 15 kg

APPLICATION:

Etendre le BACHFIX en consistance plastique sur la couche d'accrochage avant qu'elle ait commencé sa prise. Egaliser, compacter, lisser. Maintenir les outils humides!

DELAIS ET TEMPERATURES D'APPLICATION :

BACHFIX est formulé pour permettre une durée pratique d'utilisation d'environ 20 minutes que ce soit à 20°C ou à 5°C. Les résistances mécaniques resteront similaires :

à 2 h et 20°C : 12 Mpa à 2 h et 5°C : 10 Mpa

PRECAUTIONS DE MISE EN OEUVRE : Les surfaces libres doivent être protégées contre le vent, les courants d'air et l'évaporation d'eau prématurée, (par ex. avec une feuille plastique) et sont à éviter en-dehors d'un bord de calage d'env. 50 mm. Des températures plus basses et de l'eau froide pour la préparation retardent le processus de durcissement et diminuent la fluidité, les températures élevées ainsi que de l'eau chaude l'accélèrent.

Si la température de l'air ou du support est inférieure à 5° ou supérieur à 35° C, veuillez nous consulter.

Ne jamais dépasser la quantité maxi d'eau préconisée.



15kg







Précautions d'emploi et de stockage :

Port de gants recommandé. Eviter tout contact avec les yeux. Conserver le produit dans son emballage d'origine fermé à l'abri de la lumière, dans un local tempéré et ventilé et hors de la portée des enfants. Refermer l'emballage après chaque utilisation. Ne pas empiler les seaux sur plus de 4 niveaux. Durée de conservation : 6 mois.

Résistance à la compression à 20°C (MPa)

	BACHFIX	BACHFIX avec
		quartz
2 h	10	10
4 h	12	12
6 h	18	17
8 h	20	19
1 j	28	24
7 j	50	47
28 J	70	64

Résistance à la flexion à 20°C (Mpa)

	BACHFIX	BACHFIX avec quartz
2 h	2	2
4 h	2.5	2.5
6 h	3	3
8 h	3.6	3.6
1 j	4.5	4.5
7 j	6	6
28 J	8	8

Résistance à l'arrachement à 28 Jours : > 2

Conditionnement:

Référence produit :

BACH222...... Seau de 15kg.

Protection de l'environnement :

Le produit est fabriqué selon le respect des normes et réglementations environnementales en vigueur dans l'Union Européenne. Pour la destruction du produit et/ou de l'emballage se conformer aux prescriptions nationales et locales en vigueur.

Produit réservé à un usage professionnel.

Les renseignements figurant sur cette notice sont donnés de bonne foi. Nous attirons cependant l'attention des utilisateurs sur les risques encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres fins que celles pour lesquelles il a été conçu. Ces renseignements ne sauraient constituer de notre part ni une garantie ni un engagement, la manipulation et la mise en œuvre de notre produit échappant à notre contrôle. Pour plus de renseignements, la fiche de données de sécurité est disponible sur simple demande ou sur Internet (ww.quickfds.com ou www.phem.fr). Vérifier auprès de nos services que la présente fiche n'a pas été modifiée par une édition plus récente