



- Pour le montage et l'ancrage rapides de charnières, d'étagères, de chevilles, d'installations électriques, etc.
- Pour l'étanchement rapide de points d'infiltration dans la maçonnerie ou le béton, dans la mesure où aucune homologation particulière n'est requise
- Convient pour l'intérieur et l'extérieur

Produit Ciment à prise rapide pour les travaux de construction, pour le chevillage, l'ancrage et la fixation.

Composition Ciment spécial sans chlorure.

Caractéristiques ■ Le ciment à prise rapide est un ciment de montage et de réparation à prise hydraulique rapide, avec une résistance initiale et finale élevée.

Application ■ Pour le montage et l'ancrage rapides de charnières, d'étagères, de chevilles, d'installations électriques, etc.
 ■ Également pour l'étanchement rapide de points d'infiltration dans la maçonnerie ou le béton ou les tuyaux en béton, dans la mesure où aucune autorisation spéciale n'est requise.
 ■ Utilisable à l'intérieur et à l'extérieur.

Vous trouverez d'autres instructions de mise en œuvre avec des photos, des listes d'outils et de sélection de produits sur www.baumit-selbermachen.ch.

Données techniques

Résistance à la traction en flexion:	env. 3 N/mm ² après 1 heure
Résistance à la traction en flexion après 1 jour:	env. 4 N/mm ² après 1 jour
Résistance à la traction en flexion après 28 jours:	env. 5 N/mm ² après 28 jours
Résistance à la compression:	env. 8 N/mm ² après 1 heure
Résistance à la compression après 1 jour:	env. 13 N/mm ² après 1 jour
Résistance à la compression après 28 jours:	env. 26 N/mm ² après 28 jours
Domaine d'application:	extérieur, intérieur, mur, plafond
Temps de mise en œuvre:	env. 3 minutes - 3.5 minutes à 20 °C

	1,5 kg	4 kg	7,5 kg
Consommation	selon l'application	selon l'application	selon l'application
Besoin en eau	env. 0.2 l/kg	env. 0.2 l/kg	env. 0.2 l/kg

Les données de consommation indiquées sont fournies à titre indicatif. Dans la pratique, il faut prévoir une consommation supplémentaire d'environ 10%. Les données de consommation dépendent de la rugosité et de la capacité d'absorption de la surface, ainsi que de la technique d'application.

Forme de livraison Sac en plastique, 1,5 kg (10 sacs par carton, 270 sacs par palette = 405 kg)
 Sac en papier, 4 kg (4 sacs par carton, 144 sacs par palette = 576 kg)
 Sac en film plastique, 7,5 kg (105 sacs par palette = 787,5 kg)

Stockage Au sec et à l'abri, la durée de stockage ne devrait pas dépasser 24 mois. La date imprimée sur l'emballage correspond à la date de production.

Assurance qualité	Surveillance et contrôle permanents de la qualité, ainsi qu'un contrôle strict de toutes les matières premières à leur entrée. L'entreprise dispose d'un système de gestion de la qualité, contrôlé et certifié par le TÜV selon la norme DIN EN ISO 9001 en vigueur dans le monde entier, ainsi que d'un système de gestion de l'environnement, contrôlé et certifié par le TÜV selon la norme DIN EN ISO 14001 en vigueur dans le monde entier.
Classification selon la loi sur les produits chimiques	Consulter la fiche de données de sécurité sur www.baumit-selbermachen.com
Support	Le support doit être minéral, solide et propre. Les sous-couches doivent avoir parfaitement pris. En règle générale, pré-humidifier les supports. Rendre préalablement rugueuses les surfaces en béton lisses. Ne pas appliquer sur des supports en plâtre pour éviter les phénomènes de gonflement.
Mise en œuvre	<p>Apport d'eau env. 0,2 l/kg. Mélanger le ciment à prise rapide à la main avec un outil approprié ou avec un malaxeur jusqu'à obtenir une consistance plastique sans grumeaux et le mettre en œuvre immédiatement. Ne mélanger que la quantité de matériau pouvant être mise en œuvre en quelques minutes. Veiller à une application sans espaces vides afin d'assurer une liaison solide.</p> <p>Pour étancher les points d'infiltration, le ciment à prise rapide est pressé à la main (port de gants de protection recommandé) sur la fuite en état sec, puis on attend jusqu'à ce qu'il durcisse.</p> <p>Ne pas mélanger avec du plâtre, du ciment ou de la chaux.</p>
Informations générales et conseils	<p>Les températures élevées accélèrent la prise.</p> <p>Ne pas remélanger le matériau ayant commencé à durcir.</p> <p>Protéger les surfaces fragiles (verre, céramique, métal, etc.)</p> <p>Les informations ci-dessus sont basées sur notre expérience et sont destinées à des fins de conseil. Elles ne peuvent en aucun cas garantir le résultat final, car les conditions d'application et de mise en œuvre sont hors de notre contrôle.</p> <p>Ne pas appliquer et laisser sécher en dessous de + 5 °C et au-dessus de + 30 °C pour la température du matériau, du support et de l'air. Selon l'épaisseur de la couche à appliquer, le support doit également présenter les résistances correspondantes.</p> <p>Si vous avez besoin d'informations supplémentaires sur ce matériau ou sa mise en œuvre, nos conseillers techniques du service extérieur se feront un plaisir de vous conseiller en détail et en fonction du projet.</p>