



Knauf Elast - Concentré

Additif pour l'amélioration des colles en lit mince et des produits d'égalisation

Description du produit

Additif et adjuvant liquide spécial à base de copolymère acrylate butylique.

Conditionnement

Seaux de 1 et 5 l.

Stockage

Stocké au sec, à l'abri du gel, des rayons directs du soleil et des fortes chaleurs, dans son emballage d'origine non ouvert, la qualité du produit reste constante pendant 18 mois.

Propriétés

- Produit concentré prêt à l'emploi
- Intérieur et extérieur
- Améliore l'adhérence
- Augmente la flexibilité et l'élasticité des colles carrelages en poudre et des produits d'égalisation
- Sans solvant

Domaines d'application

Knauf Elast - Concentré est un adjuvant de masse destiné à être mélangé à la gamme des mortiers-colles de classe C1 de même qu'aux produits d'égalisation de sols à base de ciment. Il élargit considérablement leurs champs d'application. Les colles ciment Knauf de classe C2 ne peuvent pas être enrichies avec le Knauf Elast.

Knauf Elast - Concentré convient particulièrement bien pour l'amélioration de l'adhérence, de l'élasticité et de l'étanchéité pour les mises en oeuvre de ces produits sur chapes chauffantes, supports en bois ou le recouvrement de vieux carrelages. Les revêtements en liège et le parquet massif ou stratifié doivent être collés sur une Knauf Egaline Universelle mélangée à l'eau additionnée obligatoirement d'Elast concentré.

L'utilisation du Knauf Elast - Concentré est également conseillée dans ces produits (mortiers-colles de classe C1, Egaline Universelle Plus, Chape, ...) lorsqu'ils sont utilisés à l'extérieur.

Mise en oeuvre

Le Knauf Elast - Concentré sera préalablement mélangé à de l'eau propre et claire en respectant les rapports de dilution propres à chaque produit repris dans le tableau ci-dessous. Le mélange liquide ainsi obtenu servira de gâchage respectivement aux colles, produits d'égalisation ou de réparation concernés. Respecter les instructions reprises sur l'emballage de la colle ou du produit d'égalisation concernés. Il y a lieu de se référer aux fiches techniques correspondantes à chaque produit à mettre en oeuvre, pour ce qui concerne le support, l'application et les généralités.

Données techniques

- Température de mise en oeuvre et du support : + 10°C à + 25°C
- Temps de mise en oeuvre : Knauf Elast - Concentré raccourcit le temps de mise en oeuvre d'environ 5 minutes
- Temps de maturation : similaire au produit d'égalisation ou de collage utilisé
- Praticabilité : Knauf Elast - Concentré allonge le délai d'environ 1 jour
- Jointoiment : se référer aux instructions d'emploi de la colle mise en oeuvre
- Sollicitation complète : identique aux valeurs atteintes avec la colle correspondante
- Valeurs Ph : env. 7
- Couleur : entre incolore et blanc
- Odeur : très faible

Tableau de dilution

Proportions			
Colles carrelages en poudre			
Produit	Poudre	Elast	Eau
Colle pour carrelages et matériaux divers C1	5 kg / 25 kg	1,0 l / 5,0 l	0,5 l / 3,0 l
Mortier colle épais pour carrelages classe C1	25 kg	2,5 l	3,5 l
Egalisation			
Produit			
Egaline Universelle Plus	5 kg / 20 kg / 25 kg	0,20 l / 1 l / 1,25 l	env. 0,8 l / 4 l / 5 l
Masse d'égalisation	25 kg	1,25 l	3,8 l

Le Knauf Elast - Concentré ne peut être rajouté uniquement qu'aux produits mentionnés ci-dessus.

Remarques

- Ne pas utiliser Knauf Elast - Concentré par des températures ambiantes et de support inférieures à +5 °C et supérieures à +25 °C. L'atmosphère humide allonge le temps de mise en oeuvre.
- Nettoyer de suite les outils de travail après utilisation, éliminer les tâches et les débordements éventuels.

Instructions de sécurité

Porter des gants de travail.

Ne pas laisser sécher/durcir le Knauf-Elast concentré sur la peau. Nettoyer préalablement avec de l'eau et du savon.

Lors de risques d'éclaboussures protéger les yeux. Après contact accidentel avec les yeux, rincer suffisamment longtemps à l'eau courante. En cas de réactions plus intenses, consulter un ophtalmologue.

Consulter notre fiche de sécurité réf EC – sf01/09, disponible sur demande ou via internet.

Contactez-nous

Service technique :

▶ Tél.: +32 (0) 427 3 83 02

▶ technics@knauf.be

▶ www.knauf.be

Knauf Rue du Parc Industriel 1, B-4480 Engis

NOTE :

Cette brochure est destinée à l'information de notre clientèle. Elle annule toutes les précédentes. Les données correspondent à l'état le plus récent de nos connaissances, mais ne sauraient en aucune façon engager notre responsabilité. Tous droits réservés. Les modifications, reproductions photomécaniques, même si elles sont faites par extrait, nécessitent l'autorisation expresse de Knauf.