

AQUA BASE

Couche de base prête à l'emploi, 100% étanche.



Met le support à niveau avant la finition. Pour les murs, aussi en salle de bain et douche. Pas sur les sols : là, KONCRET Base.

COUCHES	2 couches
ÉPAISSEUR	0,7 à 1 mm par couche, jamais plus épais
CONSOMMATION	Environ 1 kg par m ² par mm
SÉCHAGE	4 à 6 heures par couche à 20 °C
SUPPORT	Peinture, ciment, plâtre, bois, plaque de plâtre, carrelage, marbre. Jamais sur carrelage instable
EMBALLAGES	5 kg, 20 kg



COMPLÉMENT DE CIMENTART HQ, 28/10/2026

- Pas sur les sols : là, KONCRET Base, bien plus dur.
- Façades et murs extérieurs : Aqua Base avec n'importe quelle finition CimentArt, intérieur et extérieur.
- Vaporiser de l'eau pendant le lissage est recommandé, pour tous les types de microciment.

Là où ceci diffère de la fiche ci-dessous, ceci prévaut.

EN UN COUP D'ŒIL

- Microminéral prêt à l'emploi, 100% IMPERMÉABLE
- Régularisation des supports en couches de 1 mm
- Revêtement continu sans joints
- Excellente accroche sur tout support
- Haute résistance à l'abrasion
- Facile à utiliser, aucun produit à mélanger
- Application sur sols et murs de salles de bains et de douches
- Intérieur et extérieur

DESCRIPTION

AQUA BASE CIMENTART est un micro-mortier minéral composé de minéraux, de polymères, de granulats, de résines, de colorants et d'additifs imperméables spéciaux, préparé et prêt à l'emploi.

Il doit être appliqué en couches de 1 mm maximum. Il sert à la PRÉPARATION, dans les salles de bains, de tout type de support et au recouvrement des joints de carrelage mural ou de sol, en vue de l'application ultérieure d'un microciment fin, aussi bien en intérieur qu'en extérieur.

Grâce à l'évolution de l'industrie des nanotechnologies * (déf. : domaine scientifique consacré au contrôle et à la manipulation de la matière à une échelle inférieure au micromètre, atomes et molécules (nanomatériaux)), à notre département R&D et à des essais fondés sur notre expérience de plus de 8 ans, CIMENTART MICROCEMENT SL a réussi à développer le premier et le seul microciment IMPERMÉABLE du marché, spécial douches, prêt à l'emploi et de haute qualité.

Avec AQUA BASE CIMENTART, vous obtenez une préparation en microciment 100% imperméable et d'une grande dureté, même sans aucune expérience et sans besoin de machines, d'outils ou de récipients de mélange, avec un seul produit, parfait pour la finition ultérieure avec AQUA MICROCONCRETE CimentArt ou AQUA QUARTZ, des microciments prêts à l'emploi et 100% imperméables.

Avec AQUA BASE CIMENTART, nous résolvons le problème de la tache d'humidité qui apparaît à la suite de rayures ou de chocs, aux raccords des évacuations ou à la jonction entre le microciment et les murs carrelés.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

L'une des principales caractéristiques d'AQUA BASE CIMENTART est sa simplicité : différents supports sont régularisés et/ou préparés sans devoir utiliser 2 produits comme on le fait traditionnellement avec le microciment : microciment et résine de mélange (Mixing Resin).

AQUA BASE CIMENTART, c'est tout cela dans un seul seau, et 100% imperméable. Les principaux avantages d'AQUA BASE CIMENTART sont :

- Pas besoin de mélanger. Produit prêt à l'emploi.
- 100% imperméable.
- Un seul seau, d'une dureté comparable à celle de tout microciment du marché.
- Application facile, aucune expérience nécessaire.
- Excellente adhérence sur tout support.
- Grande élasticité, qui lui permet de résister à de fortes tensions ou aux mouvements du bâtiment.
- Grand pouvoir couvrant du treillis en fibre de verre.
- Produit idéal pour préparer les supports et recouvrir les joints de carrelage, le carrelage, le grès, le grès cérame, etc.
- Chantiers rapides et propres.
- Par rapport aux autres microciments, 90% de poussière en moins lors du ponçage.
- Peut être teinté avec tout pigment universel et en machine à teinter.
- Idéal pour une application sur les murs et sols de salles de bains et de douches.
- Possibilité de réaliser une large gamme de couleurs.

D O N N É E S T E C H N I Q U E S

Présentation	Pâte blanche prête à l'emploi.
Granulométrie	0,4
Classification UNE EN 12004:2008	D2
Densité	2,4 g/dm3
Adhérence sur béton	À 28 j : supérieure à 19 kg/cm2
Résistance mécanique	Compression à 28 j supérieure à 75 kg/cm2
Flexibilité	>08/N mm2
Temps de séchage	4 à 6 heures à 20 °C / 60% d'humidité relative
Base	EAU
Rendement	Env. 1 kg/m2 / 1 mm d'épaisseur
Température d'application	+5 °C / +35 °C
Proportion de mélange	Produit prêt à l'emploi. Ajouter au maximum 5% d'eau
Point de combustion	Ininflammable
Conditionnement	Seaux de 3 kg
Glissance	C3
Solvants	Exempt
Époxy	Exempt
Résistance au développement des bactéries	99%

Transport	Non dangereux pour le transport
Stockage	Non dangereux pour le stockage

S U P P O R T S

Les supports sur lesquels AQUA BASE CIMENTART est appliqué doivent être résistants, propres et stables, exempts de poussière, de graisse et de toute matière nuisant à son adhérence.

Pour une application correcte d'AQUA BASE CIMENTART, il faut un support parfaitement rigide, sans mouvement ni dilatation. Ne jamais appliquer sur un support en mauvais état, comme du carrelage cassé ou une peinture en mauvais état.

État : il faut nettoyer la zone défectueuse et attendre qu'elle soit complètement sèche avant de commencer l'application d'AQUA BASE CIMENTART.

AQUA BASE CIMENTART peut être appliqué sur murs et sols, en intérieur et en extérieur, sur une infinité de supports tels que :

- Peinture.
- Ciment et plâtre.
- Bois et plaque de plâtre.
- Carrelage, céramique et grès cérame.
- Marbre et granit.

M O D E D ' E M P L O I

Sur les supports présentant des joints de plus de 2 mm, et une fois l'application du PRIMER CIMENTART PLUS terminée, rebouchez d'abord tous les joints à la spatule avec AQUA BASE CIMENTART.

Si le joint est fin, déroulez le treillis en fibre de verre et appliquez de manière homogène une couche de PRIMER CIMENTART PLUS sur chaque support, au rouleau microfibre ou à la brosse, puis attendez qu'elle soit complètement sèche, avec une attention particulière aux zones présentant des joints, afin qu'elles soient bien recouvertes.

Ouvrez le seau et mélangez très bien avec une spatule ou un malaxeur à peinture, jusqu'à ce que la pâte soit parfaitement homogène. Appliquez 2 à 3 couches selon les besoins, en exerçant une pression avec le plateau, avec une épaisseur maximale de 0,7 à 1 mm par couche, jusqu'à obtenir la finition continue souhaitée.

L'épaisseur de 0,7 mm s'obtient avec le plateau en acier incliné à 45° en exerçant une certaine pression lors de l'application. Ce produit ne doit jamais être appliqué sans pression du plateau ni en couches de plus de 1 mm, car il perdrait sa dureté.

Sur des supports très secs, la surface sur laquelle AQUA BASE CIMENTART sera appliqué peut être légèrement humidifiée à l'eau à l'aide d'un pulvérisateur, sans détremper les zones. Cette opération peut aussi être réalisée entre les couches.

Toutes les couches doivent être appliquées par des mouvements courts et semi-circulaires, en couvrant bien toute la surface et en laissant le moins d'imperfections possible. Laissez sécher complètement et appliquez la couche suivante jusqu'à obtenir un support parfaitement régularisé, où l'on ne voit plus le treillis en fibre de verre ni les joints du carrelage.

Il est recommandé de poncer CHAQUE couche appliquée avec un papier abrasif grain 40 ou 60. Après chaque ponçage, aspirez soigneusement la poussière et/ou éliminez-la avec un chiffon légèrement humide.

Une fois le support préparé, vous pouvez poursuivre le reste du système avec AQUA QUARTZ CIMENTART, microciment fin prêt à l'emploi et 100% imperméable, fini avec 1 couche de sealer et deux couches de vernis polyuréthane pour un entretien facile.

PRÉCAUTIONS

Le microciment AQUA BASE CimentArt est uniquement recommandé pour la préparation des murs et sols de salles de bains et de douches en général.

Si vous devez diluer le produit à l'eau pour obtenir un mélange plus fluide à l'application, ne dépassez pas 5% de dilution au maximum.

N'appliquez jamais le produit sur des supports mouillés, humides ou présentant des remontées capillaires. N'appliquez pas le produit si l'humidité ambiante dépasse 50%.

Ne pas appliquer en couches de plus de 1 mm.

Ne pas appliquer en cas de risque de gel ou par temps pluvieux. Ne pas appliquer à des températures inférieures à 5 °C ou supérieures à 35 °C.

Ne laissez jamais la dernière couche à moitié : une fois commencée, poursuivez sans interruption jusqu'à la fin, afin d'éviter coupures et reprises. Si la surface est très grande, l'application doit être réalisée par plusieurs personnes en même temps.

Ne placez jamais de meubles dont les pieds se terminent en pointe, sont arrondis, munis de protections en plastique rigide, etc. : tout le poids se concentre en un seul point et peut marquer le microciment.

Les pieds des chaises, tables ou meubles doivent avoir une terminaison large et droite et toujours être munis de patins en feutre. Toutes les protections de pieds en plastique rigide doivent TOUJOURS être retirées. Un patin en feutre doit être posé.

Évitez totalement de traîner des meubles, des appareils ou d'autres objets ou outils sur un sol en microciment.

Le nettoyage des outils se fait à l'eau.

Marchandise considérée comme non dangereuse pour le transport. Base aqueuse, exempte de solvants, d'alcools ou de produits inflammables.

Utilisez les EPI appropriés : contient du ciment, irritant pour les yeux. Tenir hors de portée des enfants, éviter le contact avec les yeux et la peau grâce aux EPI appropriés. En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment à l'eau et consulter un médecin en cas de gêne persistante.

RENDEMENT

Le RENDEMENT du produit est d'environ : 1 kg/m² par couche de 1 mm.

CONDITIONNEMENT

Seaux de 5 kg et 20 kg.

STOCKAGE

12 mois, dans un endroit sec, à l'abri des intempéries, dans son emballage d'origine hermétiquement fermé.

CIMENTART MICROCEMENT SL. Nos systèmes reposent sur les recherches menées dans nos laboratoires et sur nos nombreuses années d'expérience pratique.

Nous déclinons toute responsabilité si le résultat final est affecté par des facteurs externes indépendants de notre volonté.

Le client doit vérifier que le produit fourni est adapté à l'usage prévu, en réalisant un essai dans chaque cas où cela peut s'avérer nécessaire.

Date de révision : 14-02-22.

Le présent document annule les éditions précédentes.

Le texte complet de la fiche technique officielle de CimentArt. L'original est en anglais ; en cas de doute, la version anglaise prévaut.