



Ciments Calcia
HEIDELBERGCEMENT Group

EFFIX ARCA

une gamme de mortiers pleine de ressource





Le béton apporte aujourd'hui plus que jamais des possibilités créatives pour les architectes et les maîtres d'œuvre. Matériau brut et doux à la fois, ses qualités intrinsèques permettent des réalisations audacieuses et son rendu esthétique comble les puristes adeptes du wabi-sabi japonais : beauté des choses simples, discrètes et imparfaites.

Une gamme technique orientée créative

Ciments Calcia propose des produits dédiés à l'esthétique et à la créativité des architectes et designers. Comment ne pas succomber à la tentation de les baptiser d'un trait de caractère comme « Le Superbe » pour immédiatement les affilier à la bonne utilisation !

La gamme de mortiers très haute performance **EFFIX ARCA** a pour ambition de permettre aux concepteurs d'exprimer pleinement leur créativité à travers un large spectre d'utilisations.

Le Superbe EFFIX ARCA est un matériau obtenu par malaxage d'un prémélange adjuvanté à base cimentaire et de fibres organiques type PVA (alcool polyvinylique) ou métallique. Lorsqu'on opte pour la présence du principe photocatalytique, le matériau durci développe des propriétés dépolluantes et devient **le superbe EFFIX ARCA ACTIVE**.

Le Superbe EFFIX ARCA s'invite dans de nombreuses réalisations originales et innovantes grâce à ses qualités : malléabilité, fluidité, maniabilité. Il épouse la forme de n'importe quel moule et donne vie à un rendu exceptionnel avec une grande qualité de parement et des formes complexes et recherchées.

A chaque mortier, ses applications

La gamme **EFFIX ARCA** est composée de 3 mortiers qui diffèrent entre eux par la concentration et la qualité des fibres incorporées au mélange :

Le Superbe EFFIX ARCA FO 1.0, liant de base à partir duquel sont fabriquées les plaques de bardage du système EFFIX ARCHITECTURE.

Le Superbe EFFIX ARCA FO 2.2 plus particulièrement adapté à la fois aux panneaux préfabriqués de grande taille pouvant le cas échéant être ajourés et aussi aux mobiliers urbains.

Le **Superbe EFFIX ARCA FM** qui, par ses résistances accrues, s'imposent dans la réalisation de garde-corps ou de brise-soleil.

Le superbe EFFIX ARCA, l'atout bien-être des bâtiments de demain

Le confort et la santé des occupants des bâtiments sont plus que jamais au coeur des préoccupations des architectes. Pour contrecarrer l'effet de serre, filtrer pour éviter l'éblouissement, homogénéiser l'éclairage, améliorer le confort visuel et minimiser les besoins en éclairage artificiel, les brise-soleil en béton domptent la lumière et protègent lors des périodes les plus chaudes ». **Le Superbe EFFIX ARCA** s'impose là aussi comme le matériau de prédilection des concepteurs.

Combinaison d'originalité et d'esthétique

La gamme **EFFIX ARCA** relève tous les défis architecturaux et permet de construire autrement en laissant la part belle à l'originalité.

En termes d'habillage de façade, que ce soit en haute couture ou prêt-à-porter, **le Superbe EFFIX ARCA** est à même d'offrir une valeur ajoutée aux parements extérieurs à rénover ou d'embellir une façade neuve.

Vouloir faire de sa ville, un havre de repos au sein d'un square paysagé, **Le Superbe EFFIX ARCA** se décline alors en mobilier urbain.

Réinventons la ville ensemble avec la gamme **EFFIX ARCA** !



Disponible aussi en vrac et en BigBag.





Ciments Calcia
HEIDELBERGCEMENT Group

Les Technodes
78931 GUERVILLE Cedex
Tél. : 01 34 77 78 00

www.ciments-calcia.fr

Ciments Calcia, filiale française d'HeidelbergCement Group, est un acteur majeur de l'industrie du ciment en France. Depuis de nombreuses années, l'entreprise met en oeuvre dans les territoires où elle est implantée une politique d'économie circulaire. Les certifications ISO 9001, ISO 14001 et ISO 50001 témoignent de sa démarche de progrès continu respectivement pour la qualité, l'environnement et la maîtrise de l'énergie.

Engagée pour répondre aux enjeux de la construction durable, Ciments Calcia propose une gamme de ciments gris, blancs, photocatalytiques, chaux, liants à maçonner, liants routiers et produits spéciaux, normalisés CE et labellisés NF, apportant une réponse aux exigences des métiers de la construction.