

# Coloured

AKEMI®

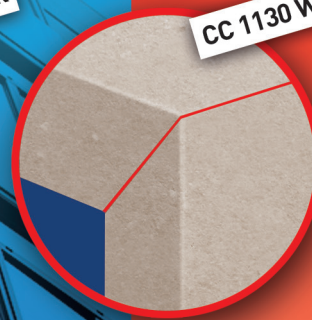
CC 1735 Beige



CC 1000 Black



CC 1130 White



AKEPOX® 5010



**AKEPOX® 5010 Coloured**



**2K-Epoxyharzkleber für unsichtbare Klebefugen, gelartig**

**Epoxy based 2-component adhesive for invisible bonding joints, gel-like**

**2K-pegamento a base de resina epoxíd para juntas de pegado invisibles, gelatinoso**

**Cola epóxida de 2 componentes para colagem conjunta invisível, gelatinosa**

**braun · brown marrón · marrom**

**Colour Code 2060**

**Art.-Nr. 114 69**

**Nettoinhalt 400ml e**

for natural and artificial concrete and other materials  
 • weather-resistant  
 • solvent-free  
 • good adhesion even on hard-to-prepare surfaces  
 • very low tendency to yellow  
 Instructions for use:  
 • without mixing nozzle, dosing and mixing at the same time  
 1. Thoroughly clean and roughen substrate  
 2. Remove the cap from the cartridge in the gun, such that the pressure of the adhesive is released  
 3. Both components must be mixed in a mixing nozzle  
 4. The mixture remains workable for 20-25 min (20°C/68°F), see also the technical data sheet for further information  
 5. The hardening process is completed by heat and/or UV light  
 6. It is stored in cool place, open, not in direct sunlight  
 7. In order to ensure order, please do not mix the components in advance  
 Attention:  
 • Test before use.  
 • Not applicable to ferrous materials  
 • Use AKEMI original mixing nozzle  
 • The product is for professional use only  
 • Observation of Technical Data Sheet  
 www.akemi.com

para piedra natural y artificial  
 • resistente a las intemperias  
 • libre de disolventes  
 • adhesión excelente incluso en superficies difíciles  
 • tendencia muy baja a amarillear  
 Modo de empleo:  
 • sin boquilla mezcladora, dosificación y mezcla al mismo tiempo  
 • el producto permanece trabajable durante 20-25 min (20°C/68°F), véase también los datos técnicos para más información  
 • el endurecimiento se completa por calor y/o luz UV  
 • se almacena en un lugar fresco, no directamente a la luz del sol  
 • para garantizar el orden, no mezclar los componentes con anticipación  
 Atención:  
 • Hacer una prueba antes de usar  
 • No aplicable a materiales ferrosos  
 • Usar sólo boquilla mezcladora original  
 • El producto es para uso profesional  
 • Es imprescindible leer el fichero de datos técnicos  
 www.akemi.com

**AKEPOX® 5010 Coloured**



**2K-Epoxyharzkleber für unsichtbare Klebefugen, gelartig**

**Epoxy based 2-component adhesive for invisible bonding joints, gel-like**

**2K-pegamento a base de resina epoxíd para juntas de pegado invisibles**

for natural and artificial concrete and other materials  
 • weather-resistant  
 • solvent-free  
 • good adhesion even on hard-to-prepare surfaces  
 • very low tendency to yellow  
 Instructions for use:  
 • without mixing nozzle, dosing and mixing at the same time  
 1. Thoroughly clean and roughen substrate  
 2. Remove the cap from the cartridge in the gun, such that the pressure of the adhesive is released  
 3. Both components must be mixed in a mixing nozzle  
 4. The mixture remains workable for 20-25 min (20°C/68°F), see also the technical data sheet for further information  
 5. The hardening process is completed by heat and/or UV light  
 6. It is stored in cool place, open, not in direct sunlight  
 7. In order to ensure order, please do not mix the components in advance  
 Attention:  
 • Test before use.  
 • Not applicable to ferrous materials  
 • Use AKEMI original mixing nozzle  
 • The product is for professional use only  
 • Observation of Technical Data Sheet  
 www.akemi.com

para piedra natural y artificial  
 • resistente a las intemperias  
 • libre de disolventes  
 • adhesión excelente incluso en superficies difíciles  
 • tendencia muy baja a amarillear  
 Modo de empleo:  
 • sin boquilla mezcladora, dosificación y mezcla al mismo tiempo  
 • el producto permanece trabajable durante 20-25 min (20°C/68°F), véase también los datos técnicos para más información  
 • el endurecimiento se completa por calor y/o luz UV  
 • se almacena en un lugar fresco, no directamente a la luz del sol  
 • para garantizar el orden, no mezclar los componentes con anticipación  
 Atención:  
 • Hacer una prueba antes de usar  
 • No aplicable a materiales ferrosos  
 • Usar sólo boquilla mezcladora original  
 • El producto es para uso profesional  
 • Es imprescindible leer el fichero de datos técnicos  
 www.akemi.com

# AKEMI®

## AKEPOX® 5010 COLOURED

**2-K-Kartuschen-Kleber auf Epoxy-Basis in verschiedenen Farben für unsichtbare Klebefugen im Außen- und Innenbereich**

**2-component adhesive in cartridges, based on epoxy resins, in different colours, for invisible bonding joints, for indoor and outdoor applications**

### Einsatzgebiet

- Für witterungsbeständige konstruktive Verklebungen (z.B. Gehrungen, Vierungen) im Fassaden- oder sonstigen Außenbereich unter Berücksichtigung der geltenden Bauvorschriften
- Für Techno-Keramiken, Quarzkomposit, Betonwerkstein und Hartgesteine
- Unsichtbare, hauchdünne Klebefugen durch große Farbauswahl (siehe Rückseite) und gelartige Konsistenz
- Für vertikale und horizontale Verklebungen
- Auch für Verklebungen mit verschiedenen Kunststoffen, Glas, Holz etc.

### Eigenschaften

- Extrem hohe Klebekraft
- Viel geringere Vergilbungsneigung als herkömmliche Epoxysysteme
- Lösungsmittelfrei (VOC-frei), daher hervorragend geeignet für gasundurchlässige Materialien (z.B. Techno-Keramik oder Glas), sowie lösungsmittlempfindliche Stoffe wie z.B. Styropor
- Haftung auch auf leicht feuchten Untergründen
- Nach der Aushärtung unbedenklich bei Kontakt mit Lebensmitteln (Foodsafe)
- Verarbeitungszeit 20 - 30 Minuten; Aushärtezeit 12 - 16 Stunden

### Wettbewerbsvorteile

- Ergänzt AKEMI® Farbsystem (COLOUR MATCHING SYSTEM): COLOUR BOND für konstruktive Verklebungen im Innenbereich (52 Farben), COMPOSIL-Dichtstoff für elastische Verfugungen (52 Farben), nun AKEPOX® 5010 COLOURED für konstruktive Verklebungen im Außenbereich (12 Farben).
- Über Farbuordnungstabellen (COLOUR CHARTS) auf unserer Website ([www.akemi.de/de/service/steinprogramm/colour-charts](http://www.akemi.de/de/service/steinprogramm/colour-charts)) kann für jede Platte aus Keramik, Stein oder Quarzkomposit der unterschiedlichen Hersteller das geeignete AKEMI®-Produkt gefunden werden.
- Mit Hilfe des AKEMI®-Farbfächers (Colour Chart Art.-Nr. 10070) kann ebenfalls die richtige Kleberfarbe für den jeweiligen Untergrund ermittelt werden.
- Kartuschensystem ermöglicht maximale Anwendungssicherheit (keine Fehler beim Dosieren, Mischen und der Farbeinstellung) und hohe Wirtschaftlichkeit (schnelles Arbeiten ohne Kleberüberschuss).

### Lieferformen

#### AKEPOX® 5010 COLOURED

Verpackung:	400 ml Kartusche	
Versandeinheit:	6 Stück	
Art.-Nr./Colour Codes:	siehe Farbtabelle auf der Rückseite	
	Skelettpistole MR 400X manuell	Art.-Nr. 1 06 36
	Metallpistole 400 manuell	Art.-Nr. 1 06 34
<b>Zubehör:</b>	Metallpistole 400 pneumatisch	Art.-Nr. 1 06 35
	Mischdüse 10-18 für mittleren Austrag	Art.-Nr. 1 06 65
	Mischdüse 13-18 für hohen Austrag	Art.-Nr. 1 06 66

### Areas of application

- For weather-resistant, constructive bondings (e.g. mitre joints, quadratures) on facades or other outdoor areas in consideration of the applicable building regulations
- For Techno Ceramics, quartz composite, concrete ashlar and hard stones
- Invisible, extremely thin bonding joints due to large selection of colours (see reverse side) and gel-like consistency
- For vertical and horizontal bondings
- Also suitable for bondings with various plastics, glass, wood etc.

### Properties

- Extremely high bonding strength
- Much lower tendency to yellow than conventional epoxy systems
- Free of solvents (COV-free), therefore excellently suited for gas-impermeable materials (e.g. Techno Ceramics or glass) as well as materials sensitive to solvents (e.g. polystyrene)
- Adhesion also on slightly humid surfaces
- After hardening the product is harmless to health upon contact with food products (foodsafe)
- Working time 20 - 30 minutes; hardening time 12 - 16 hours

### Competitive advantages

- Completes the AKEMI® colour system (COLOUR MATCHING SYSTEM): COLOUR BOND for constructive bondings indoors (52 colours), COMPOSIL Sealant for elastic grouting (52 colours), now AKEPOX® 5010 COLOURED for constructive bondings outdoors (12 colours).
- Using the colour allocation charts (COLOUR CHARTS) on our website ([www.akemi.de/de/service/steinprogramm/colour-charts](http://www.akemi.de/de/service/steinprogramm/colour-charts)) the appropriate AKEMI® product can be found for each tile made of ceramics, stone or quartz composite of the different manufacturers.
- The suitable colour for each surface can also be found with the help of the AKEMI® colour fan (Colour Chart Art.-No 10070).
- Maximum application security (no faults during dosing, mixing and colour adjustment) and high economic efficiency (fast working without material surplus) due to cartridge system.

### Packaging

#### AKEMI® 5010 COLOURED

Container:	400 ml cartridge	
Sales units:	6 cartridges	
Art.no./Colour Codes:	see colour chart on the reverse side	
	Skeleton gun MR 400X manual	Art.-No. 1 06 36
	Metal gun 400 manual	Art.-No. 1 06 34
<b>Accessories:</b>	Metal gun 400 pneumatic	Art.-No. 1 06 35
	Mixing nozzle 10-18 for a middle discharge	Art.-No. 1 06 65
	Mixing nozzle 13-18 for a strong discharge	Art.-No. 1 06 66

Zur Beachtung: Vorstehende Angaben wurden nach dem aktuellen Stand der Entwicklung und Anwendungstechnik unserer Firma erstellt. Aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher Einflussfaktoren können diese Angaben sowie sonstige mündliche oder schriftliche anwendungstechnische Hinweise nur unverbindlichen Charakter aufweisen. Der Verwender ist im Einzelfall verpflichtet, eigene Versuche und Prüfungen durchzuführen; hierzu zählt insbesondere das Ausprobieren des Produktes an unauffälliger Stelle oder die Anfertigung eines Musters. Unser Technisches Merkblatt ist zwingend zu beachten ([www.akemi.de](http://www.akemi.de)).

Notice: The above information is based on the latest stage of our development and application technology. Due to a multiplicity of different influencing factors, this information – as well as other oral or written technical advises – must be considered as non-binding hints. The user is obliged in each particular case to conduct performance tests, including but not limited to trials of the product, in an inconspicuous area or fabrication of a sample piece. Observation of Technical Data Instruction is mandatory ([www.akemi.com](http://www.akemi.com)).



# AKEMI®

## AKEPOX® 5010 COLOURED

**Système de cartouche à 2 composants, à base d'époxy, de différents coloris pour la réalisation de joints invisibles à l'extérieur et à l'intérieur**

**2-componenten lijm op epoxy basis in verschillende kleuren voor onzichtbare lijmvoegen zowel voor binnen- als buitengebruik**

### ■ Domaine d'application

- Pour des collages résistant aux intempéries (ex. coupes d'onglets, croisées) pour les façades ou autres travaux extérieurs, en tenant compte des normes de construction en vigueur
- Pour la céramique, le composite, les bétons (parpaings), les pierres dures
- Collages invisibles, très minces, grâce au choix des couleurs (voir verso) et à sa consistance sous forme de gel
- Pour des collages horizontaux et verticaux
- Egalement pour des collages de matériaux différents, verre, bois etc.

### ■ Caractéristiques

- Très forte adhérence
- Très peu de jaunissement en comparaison avec les systèmes époxy habituels
- Sans solvant (absence de COV), de ce fait très bien adapté pour des matériaux imperméables au gaz, (comme la céramique ou le verre) ainsi que des matières sensibles aux solvants (comme le polystyrène)
- Adhérence sur matières légèrement humides
- Après séchage, sans danger pour le contact avec la nourriture (agrée alimentaire)
- Temps de polymérisation 20 - 30 mn, Séchage 12 - 16 heures

### ■ Avantages concurrentiels

- Complète le système des correspondances de couleurs: COLOUR BOND pour des collages intérieurs (52 couleurs), SILICONE COMPOSIL pour des collages élastiques (52 couleurs), maintenant l'AKEPOX® 5010 COLOURED pour des collages extérieurs (12 couleurs).
- Grâce aux chartes de couleur (COLOUR CHARTS) présentes sur notre site internet ([www.akemi.de/de/service/steinprogramm/colour-charts](http://www.akemi.de/de/service/steinprogramm/colour-charts)), vous trouverez le produit adapté aux tranches de pierre, céramique ou composite des plus grands fabricants.
- Avec l'aide de notre nuancier (charte couleur réf. 10070) on trouve le coloris exact pour chaque matière choisie
- Le système de cartouche permet l'utilisation en toute sécurité (par d'erreur de dosage, de mixage ou de couleur) et apporte une grande rentabilité (travail rapide, sans surplus de colle).

### ■ Conditionnement: AKEMI® 5010 COLOURED

Emballage:	cartouche de 400 ml	
Unité d'emballage:	6 pièces	
Réf./Code Couleur:	voir tableau coloris au dos	
	Pistolet squelette 400 ml	réf. 1 06 36
	Pistolet métallique manuel 400 ml	réf. 1 06 34
<b>Accessories:</b>	Pistolet métallique pneumatique 400 ml	réf. 1 06 35
	BUSE 10 – 18 pour une distribution moyenne	réf. 1 06 65
	BUSE 13 – 18 pour une distribution importante	réf. 1 06 66

### ■ Gebruik

- Voor weersbestendige constructieve verlijmingen (bv. verstek, kruising) in fassaden- of andere toepassingen buiten, rekening houdend met de geldende bouwvoorschriften
- Voor techno-keramiek, kwartscomposiet, betonwerksteen en hardgesteente
- Onzichtbare, flinterdunne lijmvoegen door grote kleurselectie (zie rugzijde) en gelachtige consistentie
- Voor verticale en horizontale verlijmingen
- Ook voor verlijming met verschillende kunststoffen, glas, hout enz.

### ■ Competitief voordeel

- Extreem hoge lijmkracht
- Veel geringere neiging tot vergelen als traditioneel epoxysysteem
- Vrij van oplosmiddelen (VOC-vrij), daardoor uitstekend geschikt voor gasondoorlaatbare materialen (bv. techno-keramiek of glas), evenals oplosmiddelgevoelige stoffen zoals bv. Styropor
- Hechting ook op licht vochtige ondergronden
- Na de doorharding onschadelijk bij contact met levensmiddelen (Foodsafe)
- Verwerkingstijd 20 - 30 minuten; uithardingstijd 12 - 16 uren

### ■ Competitief voordeel





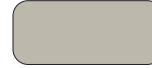
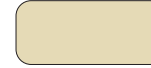






- Vult het AKEMI® kleursysteem aan (COLOUR MATCHING SYSTEM): COLOUR BOND voor constructieve verlijmingen binnen (52 kleuren), COMPOSIL-siliconen voor elastische voegen (52 kleuren), nu ook AKEPOX® 5010 COLOURED voor constructieve verlijmingen buiten (12 kleuren)
- Op de kleurkaarten (COLOUR CHARTS) op onze website ([www.akemi.de/de/service/steinprogramm/colour-charts](http://www.akemi.de/de/service/steinprogramm/colour-charts)) kan voor iedere plaat uit keramiek, steen of kwartscomposiet van verschillende fabrikanten het geschikte AKEMI®-product gevonden worden.
- Met de hulp van de AKEMI®-kleurkaart (Colour Chart Art.-Nr. 10070) kan eveneens de juiste lijmkleur voor de respectieve ondergrond bepaald worden.
- Het hulzensysteem geeft een maximale gebruikszekerheid (geen fouten bij het doseren, mengen en de kleurinstelling) en is zuinig (snel werken zonder lijmoverschot).

Verpakking	AKEMI® 5010 COLOURED	
Verpakking:	400 ml huls	
Verzendenheid:	6 stuks	
Art.Nr./Colour Codes:	zie kleurtabel op rugzijde	
<b>Toebehoren:</b>	Skeletpistool MR 400X manueel	Art.-Nr. 1 06 36
	Metaalpistool 400 manueel	Art.-Nr. 1 06 34
	Metaalpistool 400 pneumatisch	Art.-Nr. 1 06 35
	Mengkop 10-18 voor middelmatige uitstoot	Art.-Nr. 1 06 65
	Mengkop 13-18 voor grote uitstoot	Art.-Nr. 1 06 66

A respecter: Les indications suivantes ont été générées conformément au niveau actuel de la technique de développement et d'application de notre entreprise. En raison du grand nombre de facteurs d'influence différents, ces indications, tout comme les instructions écrites ou orales relatives à la technique d'application, ne peuvent être faites que sans garantie. L'utilisateur est obligé au cas par cas de réaliser ses propres essais et contrôles; en font partie en particulier l'essai du produit sur un endroit discret ou la réalisation d'un échantillon. Notre fiche technique doit absolument être respectée ([www.akemi.com](http://www.akemi.com)).

Let op: Bovenstaande informatie werd opgesteld naar de nieuwste stand van ontwikkeling en gebruikstechniek van onze firma. Op grond van een groot aantal verschillende invloedsfactoren tonen deze aanwijzingen evenals andere mondelinge of schriftelijke gebruikstechnische aanwijzingen een niet bindend karakter. De gebruiker is daarom verbonden zelf verzoeken en proeven uit te voeren; hierbij geldt in het bijzonder het uitproberen van het product op een onopvallende plaats of het maken van een staal. Technische toelichtingen naleven ([www.akemi.com](http://www.akemi.com)).

# AKEPOX® 5010 COLOURED

							
black CC 1000 Art. No.1 14 60	black CC 1020 Art. No.1 14 61	white CC 1100 Art. No.1 14 62	white CC 1130 Art. No. 1 14 63	cream CC 1670 Art. No. 1 14 64	beige CC 1720 Art. No. 1 14 65	beige CC 1735 Art. No. 1 14 70	grey CC 1830 Art. No. 1 14 66
							
grey CC 1880 Art. No. 1 14 67	khaki CC 1920 Art. No. 1 14 68	brown CC 2060 Art. No. 1 14 69	transparent CC 2200 Art. No. 1 06 87				

**CC = Colour Code; Art. No. = Article Number**

- Ⓢ Farbmuster geben den ausgehärteten Zustand der Produkte wieder. Drucktechnische Farbabweichungen vorbehalten.
- Ⓢ Colour samples show the cured state of products. Difference of colour due to printing alterations.
- Ⓢ Les colorants ne modifient pas le durcissement du produit. Sous réserve de modification des couleurs lors de l'impression de ce tableau.
- Ⓢ De kleurstalen geven de uitgeharde toestand van de producten weer. Druktechnische kleurafwijkingen zijn mogelijk.



DEKTON® FIANDRE® ELEGANCE CERAMICS®  
 MAXFINE® INALCO® NEOLITH® KERLITE® LAMINAM®  
 CERAMICS STONE® LAPITEC® KERALAM®

**AKEMI®**  
 Das Original  
 in Sachen Stein!