

## Color Spectrum Bonding System

15 verschieden eingefärbte und miteinander vermischbare MIXBOND Polyesterkleber schaffen eine unbegrenzte Farbvielfalt  
zur Herstellung „unsichtbarer“ Fugen bei Quartz/Engineered Stone und Naturstein

15 colles de polyester MIXBOND colorées différemment et mélangeables les unes aux autres créent une diversité de couleurs illimitée  
pour réaliser des joints „invisibles“ pour le quartz/l'Engineered Stone et la pierre naturelle

15 verschillende ingekleurde en met elkaar vermengbare MIXBOND polyesterlijmen scheppen een onbegrensde verscheidenheid  
voor het maken van „onzichtbare“ voegen bij Quartz/Engineered Stone en natuursteen

### Einsatzgebiet:

Das AKEMI Color Spectrum Bonding System ist ein komplettes Farbsystem bestehend aus 15 unterschiedlich eingefärbten MIXBOND Klebern. Direkt eingesetzt oder miteinander vermischt, kann jeder gewünschter Farbton wiederholgenau erzielt werden. Das System findet hauptsächlich Anwendung zur farblich angepassten Verklebung von Engineered Stone (wie z.B. CeasarStone®, Silestone®, Zodiaq®, Corian®) und Natursteinen in Industrie und Handwerk.

Aufgrund der immer größer werdenden Farbvielfalt bei Engineered Stone und Naturstein trägt dieses flexible Farbsystem zur Reduzierung der Lagerbestände bei. Acht MIXBOND Kleber bestehen aus den Grundfarben (Transparent, Weiß, Gelb, Blau, Braun, Schwarz, Rot, Grün). Um den Anwendern den Einsatz noch mehr zu erleichtern, sind sieben MIXBOND Kleber bereits farblich auf die Verkaufsschlager bei Kunst- und Naturstein angepasst; daher entfällt der Mischvorgang bei gängigen Farben wie unterschiedlichen Grau- und Beigetönen. Dennoch können auch diese vorgemischten MIXBOND Kleber untereinander weiter vermischt werden und dadurch noch genauer auf den jeweiligen Ton angepasst werden.

### Eigenschaften des MIXBOND Klebers:

- gelartige Konsistenz
- antibakterielle Wirkung
- schnelle Aushärtung (ca. 30-90 Minuten)
- sehr gute Haftung auf Engineered Stone und Naturstein auch bei höheren Temperaturen (60-70°C, bei geringen Belastungen auch 100-110°C)

### Vorteile des Color Spectrum Bonding Systems:

- **Wirtschaftlichkeit**  
Die 15 MIXBOND Klebertuben sind durch das unendlich erzielbare Farbspektrum anderen Systemen überlegen.
- **Dosiergenauigkeit**  
wird durch das Ausdrücken der Tuben gewährleistet.  
10:1 Dosierverhältnis (Kleber:Härter) gemessen an der ausgedrückten Tubenstranglänge.
- **Einfache Verarbeitung**  
Farbeinstellung ist einfacher als mit den herkömmlichen, hochkonzentrierten Farbpasten oder -flüssigkeiten.
- **Soforteinsatz**  
Gängige Farben wie Beige- und Grautöne sind bereits voreingestellt.
- **Komplettes System (inklusive Mischbrett)**
- **Hygiene im Küchenbereich**  
durch antibakterielle Einstellung.

### Lieferformen

Produkt-Farbe	Gebindegröße	Versand-einheit	Art.-Nr.
<b>MIXBOND</b>			
transparent	250 ml Tube	16	1 07 60
weiß	250 ml Tube	16	1 07 61
gelb	250 ml Tube	16	1 07 62
blau	250 ml Tube	16	1 07 63
braun	250 ml Tube	16	1 07 64
schwarz	250 ml Tube	16	1 07 65
rot	250 ml Tube	16	1 07 66
grün	250 ml Tube	16	1 07 67
altweiß	250 ml Tube	16	1 07 68
graubraun	250 ml Tube	16	1 07 69
elfenbein-beige	250 ml Tube	16	1 07 70
silbergrau	250 ml Tube	16	1 07 71
braunbeige	250 ml Tube	16	1 07 72
lichtgrau	250 ml Tube	16	1 07 73
manhattan-grau	250 ml Tube	16	1 07 74

### Color Spectrum Bonding System Set

Inhalt:	1 Set	1	1 07 75
15 MIXBOND Kleber, gemischt (siehe oben) à 250 ml 1 Härterpaste weiß 150g 1 Mischbrett			

### Domaine d'application:

L'AKEMI Color Spectrum Bonding System est un système de couleurs complet composé de 15 colles MIXBOND de diverses colorations. On peut obtenir chaque nuance de couleur désirée et la répéter exactement en appliquant ces colles directement ou en les mélangeant les unes aux autres. Ce système peut principalement être appliqué pour coller l'Engineered Stone (par ex. CeasarStone®, Silestone®, Zodiaq®, Corian®) et les pierres naturelles dans l'industrie et l'artisanat en leur accordant les couleurs. Face à la diversité croissante des couleurs des Engineered Stone et des pierres naturelles, ce système de couleurs très souple permet de réduire les stocks. Huit colles MIXBOND se composent des couleurs de base (transparent, blanc, jaune, bleu, brun, noir, rouge, vert). Sept colles MIXBOND sont déjà accordées en couleur aux articles à grand succès des pierres artificielles et naturelles, ce qui facilite encore plus l'application; par conséquent, plus besoin de mélanger pour obtenir les couleurs courantes, ni pour les nuances de gris et de beige différentes. Toutefois, ces colles MIXBOND pré mélangées peuvent encore être mélangées entre elles, ce qui permet de les accorder encore plus précisément à la nuance en question.

### Propriétés de la colle MIXBOND:

- consistance de gel
- effet antibactérien
- durcissement rapide (env. 30-90 minutes)
- très bonne adhérence sur l'Engineered Stone et la pierre naturelle, même à des températures élevées (60-70°C, en cas de faible sollicitation également à 100-110°C)

### Avantages du Color Spectrum Bonding System:

- **Rentalibilité**  
Les 15 tubes de colle MIXBOND sont nettement supérieurs aux autres systèmes en raison du nombre infini de nuances de couleurs qu'il permettent d'obtenir.
- **Précision de dosage**  
assurée en pressant les tubes.  
Rapport de dosage 10:1 (colle: durcisseur) mesuré à la longueur du boudin sorti du tube.
- **Application simple**  
La mise au point de la couleur est plus simple qu'avec les pâtes ou liquides de couleurs très concentrés.
- **Emploi immédiat**  
Les couleurs courantes (par ex. les nuances de beige et de gris) sont déjà toutes prêtées.
- **Système complet (y compris la palette)**
- **Hygiène dans la cuisine**  
grâce au réglage antibactérien.

### Conditionnement

Produit-Couleur	Taille de l'emballage	Unité d'emballage	Réf.
<b>MIXBOND</b>			
transparent	Tube de 250 ml	16	1 07 60
blanc	Tube de 250 ml	16	1 07 61
jaune	Tube de 250 ml	16	1 07 62
bleu	Tube de 250 ml	16	1 07 63
brun	Tube de 250 ml	16	1 07 64
noir	Tube de 250 ml	16	1 07 65
rouge	Tube de 250 ml	16	1 07 66
vert	Tube de 250 ml	16	1 07 67
écru	Tube de 250 ml	16	1 07 68
gris marron	Tube de 250 ml	16	1 07 69
ivoire-beige	Tube de 250 ml	16	1 07 70
gris argenté	Tube de 250 ml	16	1 07 71
marron beige	Tube de 250 ml	16	1 07 72
gris clair	Tube de 250 ml	16	1 07 73
manhattan gris	Tube de 250 ml	16	1 07 74

### Kit Color Spectrum Bonding System

Contenu:	1 kit	1	1 07 75
15 Colles MIXBOND, mélangées (voir plus haut) de 250 ml 1 Durcisseur en pâte blanc 150g 1 Palette			

### Gebruik:

Het AKEMI Color Spectrum Bonding System is een compleet kleursysteem bestaande uit 15 verschillende ingekleurde MIXBOND lijmen. Rechtstreeks te gebruiken of met elkaar vermengt, kan iedere gewenste kleurtoon precies nagestreeft worden. Het systeem vindt hoofdzakelijk zijn gebruik in op kleur aangepaste verlijmingen van Engineered Stone (zoals CeasarStone®, Silestone®, Zodiaq®, Corian®) en natuurstenen in industrie en ambacht. Op grond van de immer groter wordende kleurverscheidenheid bij Engineered Stone en natuursteen draagt dit flexibel kleursysteem ertoe bij om de opslagvoorraad te reduceren. De acht MIXBOND lijmen bestaan uit volgende grondkleuren (transparant, wit, geel, blauw, bruin, zwart, rood, groen). Om de toepassingen nog verder te vergemakkelijken zijn zeven MIXBOND lijmen reeds aangepast aan de meest succesvolle kleuren in verkoop van kunststenen; daardoor valt het mengen weg bij gangbare kleuren zoals verschillende grijs- en beige-tonen. Echter kunnen ook deze voorgemengde MIXBOND lijmen onder elkaar verder vermengt worden en daardoor nog preciezer op de juiste kleurtoon aangepast worden.

### Eigenschappen van de MIXBOND lijmen:

- gelachtige consistentie
- antibacteriële werking
- snelle uitharding (ca. 30-90 minuten)
- zeer goede hechting op Engineered Stone en natuursteen ook bij hogere temperaturen (60-70°C, bij geringe belasting ook 100-110°C)

### Voordelen van het Color Spectrum Bonding System:

- **Efficiency**  
De 15 MIXBOND lijmlijnen zijn door het oneindig na te streven kleurspectrum beter dan andere systemen.
- **Doseernauwkeurigheid**  
wordt door het uitdrukken van de lijnen gegarandeerd. 10:1 doseerverhouding (lijm:verharder) te meten aan de uitgedrukte strengelte.
- **Eenvoudige verwerking**  
De Kleurinstelling is eenvoudiger dan met de traditionele, hooggeconcentreerde kleurstof pasta of vloeistof.
- **Onmiddellijk te gebruiken**  
Gangbare kleuren zoals beige- en grijsstenen zijn reeds op kleur ingesteld.
- **Compleet systeem (inclusief mengbord)**
- **Hygiënisch in keukens**  
door zijn antibacteriële instelling.

### Verpakking

Product-Kleur	Ver-pakking	Ver-zende-enheid	Art.-Nr.
<b>MIXBOND</b>			
transparent	250 ml tube	16	1 07 60
wit	250 ml tube	16	1 07 61
geel	250 ml tube	16	1 07 62
blauw	250 ml tube	16	1 07 63
bruin	250 ml tube	16	1 07 64
zwart	250 ml tube	16	1 07 65
rood	250 ml tube	16	1 07 66
groen	250 ml tube	16	1 07 67
gebroken wit	250 ml tube	16	1 07 68
grisbruin	250 ml tube	16	1 07 69
ivoor-beige	250 ml tube	16	1 07 70
zilvergrijs	250 ml tube	16	1 07 71
bruinbeige	250 ml tube	16	1 07 72
lichtgrijs	250 ml tube	16	1 07 73
manhattan-grijs	250 ml tube	16	1 07 74

### Color Spectrum Bonding System Set

Inhoud:	1 set	1	1 07 75
15 MIXBOND lijm, gemengd (zie boven) à 250 ml 1 Verharderpasta wit 150g 1 Mengbord			

## Color Spectrum Bonding System

The 15 differently colored MIXBOND polyester adhesives are mixable with each other. The whole system provides an unlimited color variety for achieving „seamless“ joints in Quartz/Engineered Stone and natural stone.

15 diferentes MIXBOND adhesivos a base de poliéster teñidos y mezclables el uno con el otro crean una variedad ilimitada de colores para la fabricación de juntas “invisibles” en Quartz/Engineered Stone y piedra natural

Sistema completo di 15 tipi di adesivo a base di poliestere MIXBOND di diversi colori che si possono miscelare fra di loro.  
Si può facilmente creare una diversità infinita di colori miscelati così da poter realizzare incollaggi e fughe „invisibili“ su pietra artificiale Quartz/Engineered Stone o pietra naturale

### Field of application:

AKEMI Color Spectrum Bonding System is a complete color system consisting of 15 different colored MIXBOND adhesives. Applied directly or mixed with each other, any desired color shade can be exactly color-matched. The system is especially used to color-match the adhesive for bonding Engineered Stone (e.g. CeasarStone®, Silestone®, Zodiaq®, Corian®) and natural stone in the industry and handicraft.

Due to the constantly increasing color variety of Engineered Stone and natural stone, this flexible color system contributes to the reduction of stock. Eight MIXBOND adhesives consist of basic colors (transparent, white, yellow, blue, brown, black, red, green).

To facilitate the application even more, seven MIXBOND adhesives have already been pre-mixed and color-matched to the bestselling cast and natural stones. Therefore the mixing process is not necessary for the current colors such as the different shades of grey and beige. Nevertheless these premixed MIXBOND adhesives can be mixed further with each other and can thereby adjust the particular shade even more.

### Characteristics of the MIXBOND adhesive:

- gel like consistency
- antibacterial effect
- fast hardening (approx. 30 - 90 minutes)
- very good adhesion on Engineered Stone and natural stone even at higher temperatures (60 - 70°C / 140 - 158°F, for low loads also 100 - 110°C / 212 - 230°F)

### Advantages of the Color Spectrum Bonding System:

- Economic efficiency**  
Due to the unlimited color variety being achieved through mixing 15 standard colors, the system is superior to the traditional adhesives.
- Dosing exactness**  
is guaranteed by the pressing out of the tube.  
10:1 dosing ratio (adhesive:hardener) measured by the length of the lines of the material pressed out.
- Easy application**  
Color mixing is easier than with highly concentrated coloring pastes or tints.
- Immediate application**  
Current colors such as different shades of beige and grey are already premixed.
- Complete system (includes mixing board)**
- Hygiene in the kitchen area**  
guaranteed by the antibacterial adjustment.

### Delivery form

Product Color	Size	Sales unit	Art. No.
<b>MIXBOND</b>			
transparent	250 ml tube	16	1 07 60
white	250 ml tube	16	1 07 61
yellow	250 ml tube	16	1 07 62
blue	250 ml tube	16	1 07 63
brown	250 ml tube	16	1 07 64
black	250 ml tube	16	1 07 65
red	250 ml tube	16	1 07 66
green	250 ml tube	16	1 07 67
ancient white	250 ml tube	16	1 07 68
grey-brown	250 ml tube	16	1 07 69
ivory-beige	250 ml tube	16	1 07 70
silver-grey	250 ml tube	16	1 07 71
brown-beige	250 ml tube	16	1 07 72
light grey	250 ml tube	16	1 07 73
manhattan-grey	250 ml tube	16	1 07 74

### Color Spectrum Bonding System Set

Content:	1 Set	1	1 07 75
15 MIXBOND adhesives, assorted (see above) 250ml each			
1 Hardener paste white	150g		
1 Mixing board			

### Campo de aplicación:

AKEMI Color Spectrum Bonding System es un sistema completo de color el cual consiste de 15 diferentes MIXBOND adhesivos teñidos. Aplicados directamente o mezclados el uno con el otro, se puede obtener y repetir cualquier tono de color deseado. El sistema se emplea especialmente para el ajuste de color durante el pegado de Engineered Stone (como p.e. CeasarStone®, Silestone®, Zodiaq®, Corian®) y piedras naturales en la industria y la artesanía.

Debido al aumento de la variedad de colores de Engineered Stone y piedra natural, este sistema contribuye a la reducción de stock. Ocho MIXBOND adhesivos consisten de colores elementales (transparente, blanco, amarillo, azul, marrón, negro, rojo, verde). Para facilitar el empleo aún más, se han ajustado ya siete MIXBOND adhesivos a los éxitos de venta de piedra natural y artificial. Por esta razón el proceso de mezcla no es necesario para los colores corrientes como los diferentes tonos de gris y beige. Sin embargo se pueden mezclar estos MIXBOND adhesivos pre-ajustados también entre si para obtener así un ajuste más exacto del tono de color deseado.

### Características del MIXBOND adhesivo:

- consistencia gelatinosa
- efecto antibacteriano
- endurecimiento rápido (aprox. 30 - 90 minutos)
- muy buena adherencia sobre Engineered Stone y piedra natural también bajo temperaturas más altas (60 - 70°C, para cargas bajas también 100 - 110°C / 212 - 230°F)

### Ventajas del Color Spectrum Bonding System:

- Rentabilidad**  
Los 15 MIXBOND adhesivos en tubos son, debido al infinito espectro de color que pueden alcanzar, superiores a los otros sistemas.
- Dosificación exacta**  
es garantizada al exprimir el material de los tubos.  
10:1 proporción de dosificación  
(adhesivo : endurecedor) medida en la largura del material exprimido.
- Elaboración fácil**  
Es más fácil crear diferentes variaciones de color que con pastas o tintas colorantes comunes y concentradas.
- Aplicación inmediata**  
Colores corrientes como los tonos de beige y gris ya están pre-ajustados.
- Sistema completo** (incluye la tabla de mezcla)
- Higiene en la área de la cocina**  
debido ajuste antibacteriano.

### Forma de envío

Producto Color	Tamaño	Unidad de venta	No. de ref.
<b>MIXBOND</b>			
transparente	250 ml tubo	16	1 07 60
blanco	250 ml tubo	16	1 07 61
amarillo	250 ml tubo	16	1 07 62
azul	250 ml tubo	16	1 07 63
marrón	250 ml tubo	16	1 07 64
negro	250 ml tubo	16	1 07 65
rojo	250 ml tubo	16	1 07 66
verde	250 ml tubo	16	1 07 67
blanco antiguo	250 ml tubo	16	1 07 68
gris-marrón	250 ml tubo	16	1 07 69
beige-marfil	250 ml tubo	16	1 07 70
gris-plata	250 ml tubo	16	1 07 71
marrón beige	250 ml tubo	16	1 07 72
gris claro	250 ml tubo	16	1 07 73
manhattan-gris	250 ml tubo	16	1 07 74

### Color Spectrum Bonding System Set

Contenido:	1 Set	1	1 07 75
15 MIXBOND adhesivos, mixtos (véase arriba) de 250ml			
1 Pasta de endurecer blanca 150g			
1 Tabla de mezcla			

### Campo d'impiego:

Il sistema AKEMI Color Spectrum Bonding consiste in 15 diversi adesivi colorati MIXBOND. Usati nel colore originale oppure miscelati insieme consentono di ottenere in modo facile ed esattamente ripetibile la tonalità specificatamente richiesta. Il sistema viene usato principalmente per l'incollaggio con adesivo la tonalità di Engineered Stone (come per esempio CeasarStone®, Silestone®, Zodiaq®, Corian®) e pietra naturale nell'industria e dagli artigiani marmisti.

A causa dell'immenso spettro di colori prodotti di Engineered Stone e la grande varietà delle pietre naturali, AKEMI Color Spectrum Bonding offre la possibilità di creare in modo flessibile tutti i colori desiderati riducendo significativamente i barattoli in magazzino. 8 dei 15 adesivi MIXBOND sono i colori di base (trasparente, bianco, giallo, blu, marrone, nero, rosso, verde). Al fine di facilitare ancora di più l'applicazione ci sono 7 adesivi MIXBOND supplementari colorati in modo d'assomigliare al massimo alle pietre artificiali e naturali più vendute al mondo. Quindi si possono utilizzare immediatamente senza essere miscelati, come ad esempio le diverse tonalità in grigio e beige. È chiaro che tutti gli adesivi MIXBOND possono anche essere miscelati fra di loro. Con un sistema di dosaggio è possibile ottenere ogni colore desiderato in modo preciso e ripetibile.

### Caratteristiche degli adesivi MIXBOND:

- consistenza gelatinosa
- effetto antibatterico
- indurimento veloce (circa. 30-90 minuti)
- adesione eccellente su pietre artificiali - Engineered Stone e pietra naturale anche in ambienti caldi (60 - 70°C, con incollaggi leggermente sollecitati 100 - 110°C)

### Vantaggi del Color Spectrum Bonding System:

- Economicità**  
Con soli 15 tubetti MIXBOND si può ottenere un'infinità di colori diversi.
- Precisione di miscelazione** è garantita tramite il dosaggio 10:1 (adesivo : induritore) e da una tavoletta di misurazione dei quantitativi di adesivo che fuoriesce dai tubetti pressandoli.
- Applicazione facile**  
Ci riserviamo possibili variazioni del colore dovute alla riproduzione tipografica o modifiche in genere.
- Utilizzo immediato**  
Colori più comuni come alcune tonalità di beige e grigio sono immediatamente utilizzabili senza essere miscelati.
- Sistema completo**  
(è inclusa la tavoletta di misurazione-miscelazione).
- Igiene nelle zone cucina**  
garantita dall'effetto antibatterico.

### Unità di vendita

Prodotto Colore	Misura confezione	Unità di spedizione	Cod. art.
<b>MIXBOND</b>			
trasparente	250 ml Tubetto	16	1 07 60
bianco	250 ml Tubetto	16	1 07 61
giallo	250 ml Tubetto	16	1 07 62
blu	250 ml Tubetto	16	1 07 63
marrone	250 ml Tubetto	16	1 07 64
nero	250 ml Tubetto	16	1 07 65
rosso	250 ml Tubetto	16	1 07 66
verde	250 ml Tubetto	16	1 07 67
bianco-beige	250 ml Tubetto	16	1 07 68
grigio-marrone	250 ml Tubetto	16	1 07 69
avorio-beige	250 ml Tubetto	16	1 07 70
argento-grigio	250 ml Tubetto	16	1 07 71
marrone-beige	250 ml Tubetto	16	1 07 72
grigio chiaro	250 ml Tubetto	16	1 07 73
grigio-manchattan	250 ml Tubetto	16	1 07 74

### Color Spectrum Bonding System Set

Contenuto:	1 Set	1	1 07 75
15 Adesivi MIXBOND, diversi colori (vedi sopra) a 250ml			
1 Pasta indurecente bianca 150g			
1 Tavoletta di misurazione-miscelazione			