

### 1. Produktbeschreibung

HEKONMIXX ist ein universal Abtönkonzentrat frei von Lösemitteln, Aromaten, Phthalate Weichmacher, noch Ethylenglykole, noch APEO und werden eingesetzt sowie frei von Kunststoffdispersion. HEKONMIXX universal Abtönkonzentrate enthalten auch keine Schwermetalle.

Die Ausnahme bilden die Oxyd-Typen, deren Pigmente aber in der dort vorliegenden Form und chemischen Struktur absolut unlöslich sind und somit vom menschlichen und tierischen Organismus nicht aufgenommen werden können. Wir verzichten auf gesundheitsschädliche Substanzen in unseren Farben. So sind alle HEKONMIXX Farbtöne als „nicht kennzeichnungspflichtig“ eingestuft. HEKONMIXX ist ein universal Abtönkonzentrat und ohne Bindemittel deshalb auch nicht als Volltonfarbe zu verwenden. Wir sind bekannt für qualitativ hochwertige Produkte HEKONMIXX universal- Abtönkonzentrate erfüllen alle technischen Anforderungen, die eine möglichst breite Verträglichkeit in den unterschiedlichsten Anstrichmaterialien ermöglichen. Des Weiteren ist die Einhaltung gesetzlicher Vorschriften und darüber hinaus gehender, eigener biologischer, ökologischer Grundsätze für unser Haus selbstverständlich. So spielen bei der Auswahl unserer Rohstofflieferanten nicht nur Qualitätsaspekte eine Rolle, sondern auch deren umweltfreundliche Produktionsprozesse. Für HEKONMIXX universal Abtönkonzentrate beziehen wir daher ausschließlich Rohstoffe von namhaften europäischen Lieferanten, die Normen des Umweltmanagement - Systems DIN EN ISO 14001 einhalten.

### 2. Anwendungsbereich

Vor Gebrauch HEKONMIXX aufschütteln und nach der Entnahme die Flasche verschlossen aufbewahren. Dadurch bildet HEKONMIXX weder Haut noch Klumpen, das Material trocknet nicht ein und bleibt lange verwendungsfähig. Alle HEKONMIXX universal Abtönkonzentrate sind untereinander mischbar. **Vor Frost schützen.**

**Vor der Verwendung ist Grundsätzlich bei allen Beschichtungsstoffen eine Verträglichkeitsprüfung, Vorprüfung durchzuführen in Form einer Probe.**

Beschichtungsstoff zum Abtönen von Farben und Putze in Ihrer Wunschfarbe. Verarbeitungsfertige Vollton und Abtönfarbe, Lösungsmittelfrei ohne Kunststoffdispersion.	Eignung von HEKONMIXX universal Abtönkonzentrat	Einfluß auf den Beschichtungsstoffverarbeitung <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Abrieb</li> <li>▶ Buntfarben - ausschwemmen</li> <li>▶ Schlieren</li> <li>▶ Stippenbildung</li> <li>▶ Streichbarkeit</li> </ul>	Verarbeitungs – hinweis	Einfluß von HEKONMIXX auf den Beschichtungsstoff <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Scheuerbeständig</li> <li>▶ Auskreiden</li> <li>▶ Wetterbeständigkeit</li> <li>▶ Trocknung</li> <li>▶ Chemikalienbeständigkeit</li> <li>▶ Verlauf</li> </ul>
Kalkfarbe / Putz	alle geeignet kleine Wolken - bildung ist normal	ohne Einfluß	zugeben und gut einrühren.	ohne Einfluß
Naturharz Dispersionsfarben/Putz	alle geeignet	ohne Einfluß	zugeben und gut einrühren.	ohne Einfluß

Leimfarben	alle geeignet	ohne Einfluß	zugeben und gut einrühren.	ohne Einfluß
Silikatfarben / Putz	alle geeignet	ohne Einfluß	zugeben und gut einrühren.	ohne Einfluß
Kunstharzfarben, ölmofizierte Alkydharzfarben Kunstharz o. Ölfarben- Mischung , Seidenglanz, Hochglanz, Vorlacke	alle geeignet	ohne Einfluß	zugeben und gut einrühren. ( vorprüfen )	ohne Einfluß
Silikonharzfarben	alle geeignet	ohne Einfluß	zugeben und gut einrühren.	ohne Einfluß
Ölfarben, Kunstharzfarben, ölmofizierte Alkydharzfarben Kunstharz ,Ölfarben- Mischung alle Glanzarten, Vorlacke	alle geeignet	ohne Einfluß	zugeben und gut einrühren. (Vorprüfen )	ohne Einfluß
Kunstharz Klarlacke Klarlacke auf Ölbasis	alle geeignet	ohne Einfluß	zugeben und gut einrühren.	ohne Einfluß
Lösemittelhaltige Holzlasuren, Holzschutzmittel, Chaletlacke	alle geeignet (vorprüfen )	ohne Einfluß	zugeben und gut einrühren.	ohne Einfluß
Heizkörperlacke Heizkörperflutlacke Radiatorenemaillen	alle geeignet	ohne Einfluß	zugeben und gut einrühren.	ohne Einfluß
Cyclokauschuklacke Chlorkauschuklacke Zementbodenfarben	alle geeignet	ohne Einfluß	zugeben und gut einrühren.	ohne Einfluß
Autoreparaturlacke Nitrolacke Nitrokombinationslacke	alle geeignet	ohne Einfluß	zugeben und gut einrühren. ( vorprüfen )	ohne Einfluß
Polymerisatharzlacke Fassadenfarben auf Lösemittelbasis	alle geeignet	ohne Einfluß	zugeben und gut einrühren.	ohne Einfluß
Hammerschlaglacke	alle geeignet	ohne Einfluß	zugeben und	ohne Einfluß

Effektlacke			gut einrühren.	
Aromatenfreie bzw. -arme Lacke	alle geeignet	ohne Einfluß	zugeben und gut einrühren.	ohne Einfluß
Epoxid 2 Komponentenlacke	alle geeignet	Bitte Prüfen	zugeben und gut einrühren. ( vorprüfen )	ohne Einfluß
Polyurethan 2 KomponentenLacke ( DD-Lacke)	alle geeignet	Bitte Prüfen	zugeben und gut einrühren. ( vorprüfen )	ohne Einfluß
Polyurethan 1 Komponenten-Lacke (Feuchtigkeitshärtend)	alle geeignet	Bitte Prüfen	zugeben und gut einrühren. ( vorprüfen )	ohne Einfluß

Zur Ermittlung der geeigneten Mischverhältnisses mit kleinen Mengen Vorversuche durchführen.  
Die HEKONMIXX Farbkarte kann nur als Anhaltspunkt dienen die genaue Farbbeurteilung und Mischverhältnis kann nur mit einem Probeanstrich und trocknen lassen durchgeführt werden  
Abtönkonzentrat nach und nach dem Grundprodukt mit einem kräftigem Rühren zugeben, bis der gewünschte Farbton erreicht ist. Die Eignung für den Beschichtungsstoff ersehen sie auf dem Etikett der jeweiligen Farbe.

### 3. Zusatzmenge

HEKONMIXX universal Abtönkonzentrat Maximal 10 % Zugabe bei Farben ,bei Putze maximal 5 % ist ohne merklichen Viskositätsveränderungen möglich.  
Dispersionsfarben max. 10 % , Acryllacke max. 6 % , Alkydharzlacke max. 8 % ,Kunstharpzputze max. 10 %  
Lasuren max. 5 %

### Zusammensetzung ( Volldeklarierung )

Mineralische Pigmente ,mineralische Füllstoffe, Wasser, Xanthan, Alkohol ,Methylcellulose, ohne Kunststoffdispersion, ohne Bindemittel

### 4. Lieferform

Siehe Angebot

### 5. Lagerung

Bei verschlossenem Gebinde und kühler, aber frostfreier Lagerung ca. 12 Monate lagerfähig.

### 6. Kennzeichnung

nach GefStoffV : nicht Kennzeichnungspflichtig

### 7. Transportkennzeichnung

entfällt

### 8. Entsorgung

Da es sich hier um ein natürliches Anstrichmittel handelt bitte nicht ins Abwasser geben. Bitte beachten Sie daß bei der Entsorgung von Produktresten gemäß den gesetzlichen Vorschriften vorgegangen wird. Reste und entleerte Gebinde der Wertstoffsammlung zuführen.

Abfallschlüssel: Produkt und Produktreste der EWC-Code : 080199 Anstrichmittel.

## 9. Sicherheitshinweise

Nicht zu behandelnde Flächen (z. B. Glas, Keramik, Holz, Lackierungen, Klinker, Metall, etc.) durch entsprechende Maßnahmen schützen. Spritzer auf Umgebungsflächen oder Verkehrsflächen sind sofort mit viel Wasser anzulösen und zu entfernen. Augen und Haut vor Spritzern schützen. Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

**Technisches Merkblatt Ausstellender Betrieb:** Koch GmbH · Mörikestraße 23 · D74632 Neuenstein  
**Ansprechpartner:** Koch GmbH · Mörikestraße 23 · D74632 Neuenstein

Diese Angaben beschreiben ausschließlich die Technischen Merkmale des Produktes / der Produkte und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes / der beschriebenen Produkte im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar. Die Lieferspezifikation entnehmen. Wie bereits festgestellt, wurde das Technische Merkblatt entsprechend der europäischen Gesetzgebung erstellt.

---

Koch GmbH · Mörikestraße 23 · D74632 Neuenstein  
Tel. (+49) 07942 – 941322 · Fax (+49) 07941 – 2074359  
E-Mail: [kontakt@koch-farbenwerk.de](mailto:kontakt@koch-farbenwerk.de) · Internet: [www.hekontec.eu](http://www.hekontec.eu)