

1. Produktbeschreibung

Baustoffe wie: Kalk und Zementputz, Estrich, Naturstein, Sandstein, Sichtmauerwerk, Ytong, Ziegel, Klinker, Hohlblock, Beton, Schiefer, Splitstein, Flisesefugen, Mineralputze. Verwenden im: Keller, Außen u. Innenwände, Fließrinnen, Kanal, poriges Putzmauerwerk, Estrich, Beton, Schwimmbecken, Terrasse und Balkon.

2. Anwendung

HEKONSEAL®PVS10 ist ein hervorragendes **Imprägnierung, Hydrophobierungsmittel, Putz und Betonverfestiger sowie zur Schimmelvermeidung nach Hochwasser oder Wasserrohrbrüchen** und für eine Vielzahl verschiedenster mineralischer Untergründe und Bauarten wie: **Kalk und Zementputz, Estrich, Naturstein, Sandstein, Naturstein, Ytong, Ziegel, Klinker, Hohlblock, Beton, Schiefer, Splitstein, Mineralputze, Splitstein, und lässt sich verwenden zum Verfestigen von mehhlenden, ab Sandenden, porösen und kreadenden mineralischen Oberflächen und zur Vorbeugung oder Verhinderung von Schimmel im Keller , Außen u. Innenwände, Fließrinnen, Keller, poriges Putzmauerwerk, Estrich, Beton, Schwimmbecken, Terrasse und Balkon.** HEKONSEAL®PVS10 zeichnet sich insbesondere durch sein gutes Eindringvermögen aus. Verfestigung, Bekämpfung und Verhinderung von Schimmelpilzen, Bakterien und Modergeruch aus. Die Haftung von Folgeanstrichen (Dispersionfarben und – Putze, Harzfarben, Kalkfarben und Putze, Betonbeschichtungen wird nicht beeinflusst. HEKONSEAL®PVS10 dringt zunächst in den Baustoff ein, wasserunlöslichen Stoffe Kaliwasserglas verkieselt verfestigt den Baustoff schimmelhemmende Stoffe verhindern dass Schimmelpilze und Schimmelbakterien entstehen bzw. abgetötet werden. Das Saugvermögen des Baustoffes wird deutlich herabgesetzt, ohne jedoch die Poren des Baustoffes zu verstopfen und die Atmungsaktivität des Baustoffes negativ zu beeinflussen. Aufgrund dieser Wirkungsweise eignet sich HEKONSEAL®PVS10 nur für gut saugende Untergründe. **Bearbeiten** streichen oder fluten. Auftrag: 1- 2 x je nach Untergrund. Technisches Merkblatt und Sicherheitsdatenblatt beachten. Abfallschlüssel-Nr. (EAKV 2002): 31442. **Kennzeichnung nach GefStoffV:** nicht kennzeichnungspflichtig. **Transportkennzeichnung:** entfällt.

Zusammensetzung

lösemittelfreies und chlorfreies Gemisch aus Kaliumsilikat, Kalk und diverse biologischen, mineralischen Hilfsstoffe und frei von Kunststoffdispersion.

3. Verarbeitung

HEKONSEAL®PVS10 wird gebrauchsfertig verarbeitet, wird HEKONSEAL®PVS10 verdünnt nur mit sauberem Wasser. Die Verarbeitung kann mit den üblichen Verfahren satt streichen oder im Flutverfahren verarbeitet werden, in der Praxis hat sich das Fluten als das effektivste Verfahren herausgestellt. Um Fehlstellen zu vermeiden, wird eine zweifache bis dreifache Anwendung von HEKONSEAL® PVS10 „nass in nass“ empfohlen. Eine Nachbehandlung der Oberflächen ist problemlos möglich. Frisch behandelte Oberflächen müssen vor Feuchtigkeit geschützt werden.

4. Verbrauch

Abhängig von der Saugfähigkeit des Untergrunds:

Bei 2 Arbeitsgängen 650 – 1000 ml / qm

Beim ersten Arbeitsgang sollte das HEKONSEAL®PVS10 dann um 20 % mit Wasser verdünnt werden.

5. Technische Daten

Farbe	Weiß
Wirkstoffgehalt:	ca.20 Gew. %
Dichte bei 20° C	ca. 1,10 g / ml
PH - Wert	ca. 10

6. Lagerung

HEKONSEAL®PVS10 besitzt im dicht verschlossenen Originalgebinde und bei Lagertemperaturen zwischen +0 °C und 30 °C eine Lagerbeständigkeit von 9 Monaten. Eine Lagerung über den auf dem Produktetikett angegebenen Zeitraum hinaus bedeutet nicht notwendigerweise, dass die Ware unbrauchbar ist. Eine Überprüfung der für den jeweiligen Einsatzzweck erforderlichen Eigenschaftswerte ist jedoch in diesem Falle aus Gründen der Qualitätssicherung unerlässlich. Gebrauchsfertige Lösung von HEKONSEAL®PVS10 behalten auch über einen längeren Zeitraum ihre Aktivität (mind. 6 Monate).

7. Entsorgung und Reinigung

Nicht in Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Kann unter Beachtung örtlicher behördlicher Vorschriften einer geeigneten Verbrennungsanlage zugeführt werden. Grundsätzlich gilt für die Abfallschlüssel-Nr. ab 01.01.99 nicht nur die Produktbezogenheit, sondern im Wesentlichen die Anwendungsbezogenheit des Produktes. Daher ist die für Anwendung gültige Schlüssel-Nr. dem europäischen Abfallkatalog zu entnehmen. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Reinigung: Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

Weitere Angaben zur Produktsicherheit und Handhabung entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt.

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

Diese Angaben stellen Richtwerte dar und sind nicht zur Erstellung von Spezifikationen bestimmt. Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter, und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Sollte dennoch eine Haftung infrage kommen, so ist diese für alle Schäden auf den Wert der von uns gelieferten und von Ihnen eingesetzten Ware begrenzt. Selbstverständlich gewährleisten wir die einwandfreie Qualität unserer Produkte nach Maßgabe unserer allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

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