

Datenblatt Köhnke K102-CH Splittschüttung pumpbar



Beschreibung

Das System Köhnke K102-CH besteht aus einem speziell für den Holzbau entwickelten, elastischen Splittbinder, der zusammen mit herkömmlichem Splitt eine federnde Ausgleichsschicht bildet. Das schafft eine verbesserte Schalldämmung und ermöglicht es gleichzeitig, Installationsleitungen in der Schicht zu führen.

Köhnke K102-CH ist eine preiswerte und rationelle Lösung.

Anwendungsbereich

Das System Köhnke K102-CH kommt im Leichtbau, insbesondere im Holzbau mit Holzbalkendecken oder mit Massivholzdecken zur Anwendung. Bei Sanierungen oder Modernisierungen von bestehenden Gebäuden stellt die elastische Splittschüttung die ideale Lösung dar.

Technische Daten	
Mischverhältnis	25 kg Binder für 1m ³ trockener Splitt, Körnung 4 / 8 mm
Dichte	ca. 1300 -1400 kg / m ³
Einbauhöhe	empfohlen < 80 mm / min. 30 mm / max. 140 mm
Brandverhaltensgruppe (VKF)	RF1

Lieferform

Kanister: 20 kg
Container (IBC): 1000 kg

Verarbeitung

Trockener, handelsüblicher Splitt wird mit dem Splittbinder Köhnke K102-CH gemischt und danach mit der Estrichpumpe direkt auf die Decke gepumpt und verteilt.

Wir empfehlen das vorgängige Verlegen einer diffusionsoffen Trennlage, (z.B. Ampatex LDA 0.02 plus). Die Trennlage verhindert das Eindringen der frischen Masse in darunterliegende Bauteile.

Wichtige Hinweise:

- Die darüber liegende Schichten, insbesondere Dämmstoffe, dürfen erst nach der vollständigen Trocknung der Schüttung verlegt werden!
- Die Splittschüttung ist nicht trittfest. Für Begehungen während der Ausführung sind geeignete Schutzmassnahmen wie das Auflegen von Brettern oder Schaltafeln vorzusehen. Die nachfolgende Schicht (Folie / Trittschalldämmung) kann bei sorgfältiger Ausführung ohne zusätzliche Schutzlage verlegt werden.



Die Angaben basieren auf dem heutigen Stand der Technik und Wissensstand, Änderungen bleiben vorbehalten.