

Produktdatenblatt

ECO CeilBond®

Zementhaltiger, hoch flexibler Kleber für die Verlegung der IsoBouw ECO Kellerdecken-Dämmplatte

Bezeichnung															
Anwendungsgebiet	zementhaltiger, standfester und hoch flexibler Kombikleber für die emissionsarme Verklebung von IsoBouw ECO-Dämmplatten														
CE-Kennzeichnung EN 12004	C2-TE-S1														
EMICODE-Klassifizierung	EC1 (sehr emissionsarm)														
Materialbasis	Werkrockenmörtel auf der Basis von Portlandzement nach DIN EN 197-1, Quarzsand nach DIN EN 13139 sowie Zusätzen zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften.														
Eigenschaften	verarbeitbar als standfester Dünnbett- Mittel- sowie als Kiesbettmörtel; wasserfest; hydraulisch abbindend; geschmeidig, gut abziehbar;														
Technische Daten (als standfester Mörtel/Kleber)	<table> <tr> <td>Anmachwasser für 1 kg</td> <td>ca. 0,25 Liter</td> </tr> <tr> <td>Klebebettdicken</td> <td>3-20 mm</td> </tr> <tr> <td>Reifezeit</td> <td>ca. 3 Minuten</td> </tr> <tr> <td>Topfzeit</td> <td>ca. 120 Minuten</td> </tr> <tr> <td>Verarbeitungstemperaturen</td> <td>+ 5 °C bis + 25 °C</td> </tr> <tr> <td>Temperaturbeständigkeit</td> <td>ca. – 20 °C bis + 80 °C</td> </tr> <tr> <td>Klebeoffene Zeit</td> <td>ca. 30 Minuten</td> </tr> </table>	Anmachwasser für 1 kg	ca. 0,25 Liter	Klebebettdicken	3-20 mm	Reifezeit	ca. 3 Minuten	Topfzeit	ca. 120 Minuten	Verarbeitungstemperaturen	+ 5 °C bis + 25 °C	Temperaturbeständigkeit	ca. – 20 °C bis + 80 °C	Klebeoffene Zeit	ca. 30 Minuten
Anmachwasser für 1 kg	ca. 0,25 Liter														
Klebebettdicken	3-20 mm														
Reifezeit	ca. 3 Minuten														
Topfzeit	ca. 120 Minuten														
Verarbeitungstemperaturen	+ 5 °C bis + 25 °C														
Temperaturbeständigkeit	ca. – 20 °C bis + 80 °C														
Klebeoffene Zeit	ca. 30 Minuten														
Untergrundvorbereitung	Der Untergrund muss fest, tragfähig und frei von dynamischen Rissen sein.														
Verarbeitung	In einem sauberen Mischgefäß klumpenfrei und homogen mit sauberem Leitungswasser für ca. 3 Minuten vermischen. Empfohlen wird ein Rührgerät mit ca. 600 UPM mit Wendel- oder Doppelscheibenrührer. Die klebeoffene Zeit ist vom Saugvermögen des Untergrunds und vom Raumklima abhängig.														
Materialverbrauch	Der Materialverbrauch ist abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes, der Handhabung des Werkzeugs und der Art des zu verarbeitenden Materials. Materialverbrauch Trockenmörtel auf glatten Untergründen: 6er Zahnung ca. 1,4 kg/ m ² 8er Zahnung ca. 2,0 kg/ m ² 10er Zahnung ca. 2,5 kg/ m ² 15er Zahnung ca. 4,5 kg/m ²														
Lieferform	15 kg in mehrlagigen Papiersäcken														
Lagerung	witterungsgeschützt, auf Holzrosten kühl und trocken lagern; angebrochene Gebinde sofort verschließen; bei sachgerechter Lagerung für mindestens 12 Monate ab Herstellungsdatum haltbar; chromatarm gemäß Direktive 2003/53/EG .														
Entsorgung	ausgehärtete Produktreste unter Abfallschlüssel 17 09 04 als Bauschutt														
Weitere Angaben entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt auf unserer Homepage www.isobouw.de .															
1 kPa = 1 KN/m ² = 0,001 N/mm ² = 100 kg/m ²															

Technische Änderungen vorbehalten. Es gilt die jeweils aktuelle Auflage. Unsere Gewährleistung bezieht sich nur auf die einwandfreie Beschaffenheit unseres Materials. Verbrauchs-, -Mengen und Ausführungsangaben sind Erfahrungswerte, die im Falle abweichender Gegebenheiten nicht ohne weiteres übertragen werden können. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen, Nachdrucke fotomechanische sowie elektronische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der Firma IsoBouw GmbH, Etrastraße 1, 74232 Abstatt.

IsoBouw GmbH, Etrastraße 1, 74232 Abstatt
Telefon 07062-678-0
E-Mail info@isobouw.de
Internet www.isobouw.de

