

Produktinformation

Stand: 02.2014

Casonic® Fix & Sitzt

Werkgemischter, qualitätskonstanter Montagemörtel aus genormten Bindemitteln DIN EN 197 und DIN EN 459-1 sowie getrockneten mineralischen Zuschlagstoffen in ausgewählter Sieblinie zum Befestigen, Verankern, Ausbessern, Einsetzen und Abdichten für den Innen- und Außenbereich.



Produkteigenschaften

- Schnell erhärtend (in ca. 5 – 7 min)
- Nach ca. 15 Minuten belastbar
- Chromatarm, weil Chromat-VI < 2 mg/kg)
- Chloridfrei
- Korrosionshemmend
- Wasserfest, aber wasserdampfdurchlässig
- Witterungs- und frostbeständig
- Alkalisch

Einsatzgebiete

- Für alle mineralischen Untergründe
- Universell für den Innen- und Außenbereich
- Für die Montage von Maschinen
- Für Verankerungen von Türen, Zargen, Hallen- und Garagentoren
- Für sanitäre und elektrische Installationen und die Heizungsanlage
- Für Dübelarbeiten
- Für Abdichten von Wassereintritten an Beton, Mauerwerk und Rohren
- Zum Ausbessern von Treppenstufen, Estrichen, Beton und Verputz
- Nicht für Untergründe aus Farben, Lacken, Glas, Holz, Kunststoff oder Metall

Gebindegrößen

Material Nr. 1363	Eimer 15kg Palette (44 Eimer) 660 kg
Material Nr. 1362	Eimer 7kg Palette (80 Eimer) 560 kg



Ausführung

Der Untergrund muss tragfähig, formstabil und frei sein von Schmutz, Öl, Fett, Wachs, Staub und sonstigen losen Bestandteilen sowie frei von Frost. Er ist ggf. zu prüfen nach VOB Teil C DIN 18299. Alte Farbanstriche müssen entweder aufgeraut oder entfernt werden. Der Untergrund muss zunächst gesäubert und gut vorgehäst werden. Nichteisenmetalle, z.B. Kupfer oder Aluminium, müssen mit einem Schutzanstrich oder einer Filzbandage versehen werden. Die Luft- und Bauteiltemperatur darf vom Auftrag bis zum Erhärten des Mörtels nicht unter +5 °C und über +30 °C liegen.

Ca. 3,5 Raumteile Casonic Fix & Sitzt in ca. 1 Raumteil sauberes Wasser einstreuen und homogen anrühren (entspricht ca. 1 kg Pulver auf 0,15 – 0,20 l Wasser). Verarbeitungszeit nach dem Einstreuen: 5 – 7 min. Nur soviel Mörtel anmischen, wie innerhalb von 5 min verarbeitet werden kann. Zuvor präparierte Öffnung (erweitert, entstaubt, vorgehäst) kraftschlüssig verfüllen und schließen. Noch vor dem Antrocknen mit feuchtem Schwamm glätten. Bereits abbindenden Mörtel nicht mehr nachformen. Die befestigten Elemente sind bereits nach 15 min belastbar. Gefäße und Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Nachbehandlung

Frische Mörtelstellen bei hohen Luft- und Bauteiltemperaturen ggf. nachnässen. Mörteloberflächen im Außenbereich sollten bei bekanntermaßen hohen Schwefeldioxid-Immissionen zum Langzeitschutz vor Sulfatzersetzung nach 24 h mit einer Silikon- oder Betonversiegelung versehen werden.

Verarbeitungshinweise

- Höhere Luft- und Bauteiltemperaturen beschleunigen, niedrige verzögern den Abbindeprozess von Casonic Fix & Sitzt. Deshalb kann im Sommer kaltes, im Winter warmes Zugabewasser verwendet werden. Bei Verwendung von warmem Zugabewasser kann der Montagemörtel auch bei Luft- und Bauteiltemperaturen von bis zu -5 °C verarbeitet werden.
- Casonic Fix & Sitzt kann für große, tiefe Verankerungen Quarzsand (Körnung 0 – 2 mm) im Verhältnis 3:1 beigemischt werden (3 Raumteile Montagemörtel/1 RT Sand). Dabei ist zu beachten, dass durch die Zugabe von Quarzsand sich die Festigkeiten und das Abbindeverhalten verändern. Andere Stoffe dürfen nicht zugesetzt werden.

Entsorgung

Als Bau- und Abbruchabfall. Restlos entleerte Eimer übernimmt entsprechend dem aufgedruckten Symbol Ihr regionaler Entsorgungspartner.

Sicherheitskennzeichnung

Gefahrensymbol: Xi Reizend
 Gefahrenhinweise (R- Sätze)
 R 36/38 – Reizt die Augen und die Haut
 R 41 – Gefahr ernster Augenschäden
 R 43 – Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich
 Sicherheitsratschläge (S- Sätze)
 S 2 – Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
 S 22 – Staub nicht einatmen
 S 24/25 – Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden
 S 26 – Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und den Arzt konsultieren
 S 36/ 37 – Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen

Hinweis

Dieses Merkblatt vermittelt unseren Kenntnisstand und unsere Erfahrungen über Anwendung und Ausführung unserer Produkte. Dieses Merkblatt stellt keine rechtlich verbindliche Zusage bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck dar, da die Anwendung und die Ausführung der Produkte jederzeit durch Baustellenbedingungen beeinflusst werden können. Der Einsatz der Produkte ist durch den Ausführenden vor Ort zu prüfen, Ausführungsnormen sind in eigener Verantwortung zu beachten. Die Angaben in diesem Merkblatt entsprechen dem Stand der Technik bei Redaktionsschluss (siehe Druckcode). Technische Änderungen zur Fortentwicklung von Gips-Trockenmörteln und Materialien zur Untergrundvorbehandlung vorbehalten.

Sicherheit

- Casonic Fix & Sitzt entspricht der erforderlichen EG-Richtlinie 2003/53/EG (chromatarm, Chromat-VI < 2 mg/kg)
- Siehe auch: www.gisbau.de > Produktgruppen > Giscode für zementhaltige Produkte > ZP1



Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für den berufsmäßigen Verwender erhältlich.

www.casonic-bauprodukte.de > CE-Dokumentation

Technische Daten

Brandverhalten	A1 (kein Beitrag zum Brand) nach DIN 4102
Luft- und Bauteiltemperatur	+5°C --+30°C
Nassmörtel	ca. 1,1 l/kg
Verarbeitungszeit	5 – 7
Belastbarkeit nach	ca. 15 min
Lagerung	Mind, 12 Monate, trocken im originalgebinde