

Intoplast STW-G

Gießstuckmörtel

Intoplast STW-G ist ein Werk trockenmörtel der Mörtelgruppe CS II entsprechend EN 998-1, Chromatarm gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XVII

Zusammensetzung

Kornabgestufte Sande von 0 - 1,8 mm nach DIN EN 13139, alkalibeständige Fasern, Bindemittel nach DIN EN 197+ 459 sowie bewährte Mörtelvergütungsstoffe. Chromatarm gemäß TRGS 613.

Anwendung

Intoplast STW-G dient zum Gießen von Stuckteilen und chloridfreien Spezialelementen. Kurze Abbindezeit. **Intoplast STW-G** erreicht nach kurzer Zeit eine hohe Festigkeit und kann nach ca. 50 - 60 Minuten aus seiner Form entschalt werden.

Eigenschaften

Intoplast STW-G zeichnet sich durch sehr gute Verarbeitbarkeit sowie hohe Festigkeit aus. Nach der Erhärtung ist **Intoplast STW-G** wasserabweisend bei geringem Diffusionswiderstand.

Verarbeitung

Intoplast STW-G ist mit sauberem Wasser, (ca. 3,5 - 4,0 Liter pro Gebinde) am besten mit dem Rührquirl, zu einer gießfähigen Konsistenz anzumischen. Nur soviel Mörtel anmischen, wie in ca. 10 Minuten verarbeitet werden kann. Angesteifter Mörtel darf nicht mehr mit aufgerührt und verarbeitet werden.

Ergiebigkeit

Ein 25-kg-Sack ergibt mit ca. 3,5 - 4 l sauberem Wasser angemischt ca. 20 l Frischmörtel.



Besondere Hinweise

Fertiggestellte Stuckelemente sind vor Feuchtigkeit (Durchnässung bei Regen) und zu schneller Austrocknung (Zugluft und Sonne) zu schützen und nach Aushärtung durch einen geeigneten Anstrich hydrophobierend zu behandeln. Bei Gießstuckarbeiten über 15 cm im Durchmesser empfehlen wir eine Bewehrung einzulegen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik, EN 998-1, sowie VOB, Teil C, DIN 18350, müssen bei den Bauausführungen eingehalten werden. Ein Beimischen von Fremd- und/ oder Zusatzstoffen ist nicht zulässig. Bei Luft- und Materialtemperaturen unter +5 °C sowie zu erwartendem Frost darf **Intoplast STW-G** nicht verarbeitet werden.

Lieferung und Lagerung

Die Lieferung erfolgt über den Fachhandel im Rahmen der "Allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen" in Säcken à 25 kg auf Euro-Paletten. **Intoplast STW-G** kann im Trockenen ca. 4 Monate gelagert werden. Wir empfehlen die Verarbeitung innerhalb von 3 Monaten.

Überwachung

Intoplast STW-G unterliegt in der Zusammensetzung und Herstellung ständiger Eigen- und Fremdüberwachung.

Wichtiger Hinweis

Dieses Produkt ist ein vorgemischter Trockenmörtel zum Anrühren mit Wasser. Kontakt mit Haut und Augen vermeiden; gegebenenfalls sofort mit Wasser spülen. Bei Hautreizung und Augenkontakt Arzt aufsuchen. Diese Angaben basieren auf unseren praktischen Erfahrungen und Untersuchungen. Wir übernehmen die Gewähr für die Qualität unserer Erzeugnisse. Da wir auf die Verarbeitung und die Verarbeitungsbedingungen keinen Einfluss haben, können wir die Verantwortung für die Ausführung der Arbeiten nicht übernehmen. In Zweifelsfällen Vorversuche durchführen. Bitte beachten Sie unsere aktuellen Produktinformationen.



CE	
INTOPLAN GmbH Bauchemie Bahnhofstr. 15 09439 Amtsberg	
04	
EN 998-1 Einlagenputzmörtel CS II für aussen	
Brandverhalten	A 1
Wasseraufnahme	W 2
Wasserdampfdurchl.	< 20
Haltzugfestigkeit	> 0,08 N/mm ²
Wasserdurchl.nach Bew.	< 1 ml/cm ²
Wärmeleitfähigkeit	< 0,44 P = 90