ALVERTEX® PRIMIX-70 SUPER WHITE

PROPOZYCJA TECHNICZNA

Dla Dyrektorów Technicznych / Działów R&D

Temat: Propozycja techniczna dla ALVERTEX® PRIMIX-70 SUPER WHITE

ALVENTUS przedstawia ALVERTEX® PRIMIX-70 SUPER WHITE do oceny technicznej w wymagających suchych mieszankach i specjalistycznych zaprawach. Produkt jest wysokobiałym hydraulicznym spoiwem glinowo-wapniowym na bazie faz CA i CA_2, zaprojektowanym z myślą o wysokiej czystości koloru, kontrolowanym wiązaniu i szybkim rozwoju wczesnej wytrzymałości.

69,8%	**29,1%**	**93,1**
Al_2O_3	**CaO**	**Biel Huntera**
Partia referencyjna	Partia referencyjna	Partia referencyjna

Reprezentatywna partia wykazała również Fe_2O_3 0,05%, powierzchnię właściwą 4 845 cm²/g, rozpływ ASTM 79 oraz początek wiązania 200 minut.

Najważniejsze zalety produktu

Cecha	ALVERTEX® PRIMIX-70 SUPER WHITE
Biel	Hunter 92–94; gwarantowana ≥90
Miałkość	Blaine 4 300–4 500 cm²/g; gwarantowana ≥4 200
Wczesna wytrzymałość	30–40 MPa / 6 h; 50–65 MPa / 24 h; 55–67 MPa / 72 h
Wiązanie	Początek 140–200 min; koniec 150–230 min
Mineralogia	CA i CA_2
Zastosowania	Samopoziomowanie, jastrychy, zaprawy dekoracyjne, terrazzo, zaprawy techniczne i fugi

Proponowana ocena techniczna

Etap	Podejście ALVENTUS
1. Próbka	Dostarczenie ALVERTEX® i dokumentacji technicznej.
2. Próba laboratoryjna	Ocena wody, rozpływu, urabialności, wiązania, wytrzymałości i koloru.
3. Optymalizacja	Korekta dawki lub parametrów receptury, jeśli będzie potrzebna.
4. Walidacja przemysłowa	Wsparcie kontrolowanej próby produkcyjnej po pozytywnych wynikach laboratoryjnych.

Wsparcie techniczne ALVENTUS

ALVENTUS łączy dostawę ALVERTEX® PRIMIX-70 SUPER WHITE z dokumentacją techniczną, próbkami oraz wsparciem przy ocenie i optymalizacji receptury. Naszym celem jest pomoc w uzyskaniu stabilnego technicznie i komercyjnie rozwiązania dla konkretnego zastosowania.

Rekomendowany następny krok: przekazanie próbki ALVERTEX® i rozpoczęcie kontrolnej oceny laboratoryjnej w docelowej recepturze klienta.

ALVENTUS | Wsparcie Techniczne i Zapytania B2B
info@alventus.eu | www.alventus.eu