HIMACS Newsletter
Oktober 2026

Klöpfer Surfaces

HIMACS Brandschutz



Brandschutz ist ein wesentlicher Aspekt bei der Entwicklung und Bewertung von HIMACS-Produkten.
Die Materialleistung wird gemäß den geltenden europäischen Normen geprüft, um klare und zuverlässige Informationen für Auslegungsentscheidungen und Ausschreibungsanforderungen zu erhalten.
Dies ermöglicht eine sichere Materialauswahl bei Projekten, bei denen das Brandverhalten eine wichtige Anforderung darstellt.

Kurz: Alle HIMACS Platten sind B1 brandschutzzertifiziert.

Die Prüfungen werden gemäß den geltenden europäischen Normen durchgeführt. Dabei wird das Brandverhalten von Bauprodukten in Europa gemäß EN 13501-1 (Euroklasse-System) klassifiziert.

Jede Farbe verfügt über ein eigenes Prüfzeugnis und kann für Ausschreibungen etc. individuell beigefügt werden.

Dieses harmonisierte System bewertet drei Schlüsselkriterien:

Beitrag zur Brandausbreitung
• Klassen A1 bis F

Rauchentwicklung
• s1 (gering) bis s3 (hoch)

Flammende Tropfen oder Partikel
• d0 (keine) bis d2 (höherer Grad)

Übersicht über die Brandschutzklasse von HIMACS

KOLLECTION	STÄRKE	KLASSIFIKATION
Solids	12 mm	B-s1,d0
Lucent		
Granite*		
Lucia		
Aster		
Gravilla		
Marmo		
Aurora		
Calacatta		
Volcanics		
Intense Ultra		

KOLLECTION	STÄRKE	KLASSIFIKATION
Solids	6 mm	C-s1,d0
Lucent		
Granite*		
Intense Ultra		

KOLLECTION	STÄRKE	KLASSIFIKATION
Solids	9 mm	C-s1,d0
Granite*		
Intense Ultra		

KOLLECTION	STÄRKE	KLASSIFIKATION
Solids	20 mm	C-s1,d0

*Die Einstufung basiert auf dem schlechtesten Ergebnis innerhalb der geprüften Produktgruppe (Granite, Perna, Quartz, Sand & Pearl), das repräsentativ für die Leistungsfähigkeit der zugehörigen Farben innerhalb dieser Gruppe ist.

Mit herzlichen Grüßen,
Ihr Klöpfer Surfaces-Team

Fotocredit: LX Hausys

Klöpferholz GmbH & Co. KG
Hauptsitz: Schleißheimer Straße 104, 85748 Garching
Handelsregister: Amtsgericht München HRA 81489
Geschäftsführung: Klöpferholz Verwaltungs GmbH HRB 141258
Geschäftsführer: Dr. Thomas Altenseuer
Sitz der Gesellschaft: Garching