**Pfleiderer flameprotect compact**

Nicht brennbare Brandschutzplatte in Anlehnung an EN 438-4 aus primär mineralischen Bestandteilen, mit homogen weiß gefärbtem Kern und beidseitig dekorativer Melaminharzoberfläche.

**Formate:**

Breite (mm) Länge (mm) Gesamtdicke (mm)

2.800 2.070 4 | 6 | 7 | 8 | 10 | 12 | 13 | 15

**Produktnorm**

In Anlehnung an EN 438-4

**Trägermaterial**

Mineralischer Kompaktschichtstoff: Kompaktkern aus primär mineralischen Bestandteilen mit hervorragenden Festigkeitseigenschaften. Geeignet für Bereiche, die besonders hohen Anforderungen an den Brandschutz unterliegen.

**Dichte**

ca. 1.900 kg/m³

**Brandverhalten**

Europa: nicht brennbar A2-s1,0 (EN 13501-1), Schweiz RF1

**Formaldehydemissionsklasse**

E1 E05

**Produktsicherheit**

Dieses Produkt stellt gemäß REACH-Verordnung EG 1907/2006 ein Erzeugnis dar und unterliegt nach Artikel 7 nicht der Registrierungspflicht.

Die Oberfläche ist physiologisch unbedenklich und gemäß Verordnung (EU) Nr. 10/2011 für den Kontakt mit Lebensmitteln zugelassen.

Die dekorative Oberfläche bestehend aus Papierlagen und einem mineralischen Materialkern, die mit duroplastischen Harzen durchtränkt sind. Diese härten während des Herstellprozesses durch Hitze und hohen Druck vollständig aus. Sie bilden ein stabiles, resistentes und nicht reaktivierbares Material.

**Besonderheiten**

Verfügbare Dekore siehe Kollektion Duropal flameprotect compact unter www.pfleiderer.com.

**Farb- und Oberflächenübereinstimmung**

Dekor, Struktur und Träger beeinflussen das finale Erscheinungsbild des Endproduktes.

Aufgrund der produktspezifisch unterschiedlichen Fertigungstechnologien kommt es auch bei identischen Dekor-/Struktur-/Träger-Kombinationen innerhalb bzw. bei unterschiedlichen Produktgruppen und -formaten zu geringfügigen optischen sowie haptischen Abweichungen. Derartige Abweichungen stellen keinen Mangel dar.

Insbesondere die Wahl der Oberflächenstruktur hat wesentlichen Einfluss auf den optischen Eindruck, die haptische Wahrnehmung sowie die technischen Eigenschaften des Produkts. So kann sich der Gesamteindruck eines Dekors in Abhängigkeit der Oberflächenstruktur nahezu vollständig ändern. Des Weiteren können mechanische Einwirkungen auf die Produktoberfläche bei dunklen Dekoren zu einer kontraststärkeren optischen Wahrnehmung führen.

