



Empfehlungen zur Beschichtung von Bauplatten

AESTUVER Brandschutzplatte (IN / AS)



Plattenbeschreibung

AESTUVER Brandschutzplatten sind zementgebundene, glasfaserbewehrte Leichtbetonplatten für den hochwertigen Brandschutz (IN und AS).

Kennwerte

Diffusionswiderstandszahl μ	56
Wärmeleitfähigkeit λ	ca. 0.21 W/mK
Brandkennziffer nach VKF	A1

Bauseitige Vorarbeiten

Die AESTUVER Brandschutzplatten sind nach den Herstellerangaben vorschriftsgemäss anzubringen und vorzubereiten für den anschliessenden Beschichtungsaufbau.

Vorbereitungsarbeiten

Die Platten müssen vor der Beschichtung gründlich gereinigt und entstaubt werden.

Beschichtungsvarianten (Aussen)

Ohne Brandschutz

CHROMISIL Putzaufbau (organisch gebundener Silikonharzputz)

Geweberamierung:	Einbetten von Herbol-Armierungsgewebe (blau) in Herbol-Universal-mörtel mit Überglättung am nächsten Tag (Mindestschichtdicke des Armierungsmörtels $4 \text{ m}^3/\text{m} - 5 \text{ m}^3/\text{m}$).
Voranstrich:	CHROMISIL Putzgrund
Deckputz:	CHROMISIL Rillenstruktur oder Vollabrieb, Körnung nach Wunsch
Schlussbeschichtung:	2 x Herboxen Plus oder Alpha Supraliet

Technische Merkblätter

Die Technischen Merkblätter der einzusetzenden Produkte sind unter www.sikkens-center.ch abrufbar oder können in einer unserer Verkaufsstellen bezogen werden.