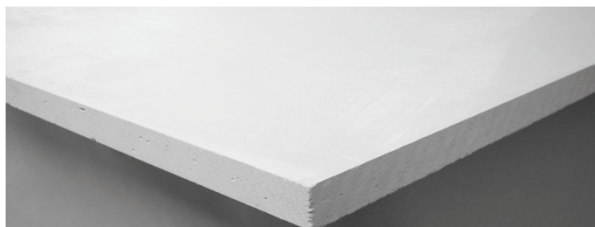




Empfehlungen zur Beschichtung von Bauplatten

PROMAXON Typ A (IN)



Plattenbeschreibung

Mineralisch gebundene Brandschutzplatte, auf Basis von Promaxon für Innenanwendungen.

Kennwerte

Diffusionswiderstandszahl μ	ca. 5.0
Wärmeleitfähigkeit λ	ca. 0.27 W/mK
Brandkennziffer nach VKF	6.3

Bauseitige Vorarbeiten

Die PROMAXON-Typ-A-Brandschutzplatten sind nach den Herstellerangaben vorschriftsgemäss anzubringen und vorzubereiten für den anschliessenden Beschichtungsaufbau.

Plattenfugen, Ecken, Schraub- bzw. Nagelköpfe sowie Klammerrücken sind gemäss Plattenhersteller mit Promat-Spachtelmasse in 1–2 Arbeitsgängen zu verfüllen. Die Plattenstösse in der Fläche und an Kanten sind mit KOBALU Elastic-Gewebe und Promat-Spachtelmasse in 2 Arbeitsgängen zu verstärken. Promat-Spachtelmasse kann auch zum vollflächigen Verspachteln der Platten verwendet werden.

Zum Erzielen einer ansatzlosen Fläche kann die trockene Endspachtelung überschleift werden.

Vorbereitungsarbeiten

Die Platten müssen vor der Beschichtung gründlich gereinigt werden.

Beschichtungsvarianten

Mit Brandschutz

1. Organosilikatfarbe

Voranstrich: Herbosilit Fixativ
Deckanstrich: Herbosilit Innensilikat

Ohne Brandschutz

2. POLYTON (Kunststoffputz)

Voranstrich: POLYTON Putzgrund
Deckputz: POLYTON Innenputz

3. Organisch gebundene Innenwandfarben

Voranstrich: POLYTON Absperrgrund oder Isoliergrund
Deckanstrich: Organisch gebundene Innenwandfarben von Herbol und Sikkens

Technische Merkblätter

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