



## Empfehlungen zur Beschichtung von Bauplatten

# Fermacell greenline (IN)



### Plattenbeschreibung

Gipsfaser-Platte beschichtet mit einem Wirkstoff auf Keratinbasis zur Verbesserung der Wohnluftqualität, für Innenanwendungen, bestehend aus Gips und Papierfasern.

### Kennwerte

Diffusionswiderstandszahl $\mu$	13
Wärmeleitfähigkeit $\lambda$	0.32 W/mK
Baustoffklasse nach DIN 4102	A2
Brandkennziffer nach VKF	6q.3

### Bauseitige Vorarbeiten

Die Fermacell greenline Gipsfaser-Platten sind nach den Verarbeitungsrichtlinien des Plattenherstellers vorschriftsgemäss anzubringen und anschliessend vorzubereiten für den Beschichtungsaufbau.

### Vorbereitungsarbeiten

Zum Erzielen einer ansatzlosen Fläche kann die trockene Endspachtelung überschleift werden. Wurden die Spachtelarbeiten mit Fermacell-Fugenspachtel ausgeführt, erfolgen die Schleifarbeiten mit Schleifgitter oder Schleifpapier, Korn 60.

Die Platten müssen vor der Beschichtung gründlich gereinigt werden.

### Beschichtungsvarianten

#### 1. POLYTON (Kunststoffputz)

Voranstrich: POLYTON Absperrgrund oder Isoliergrund  
Deckputz: POLYTON Innenputz

#### 2. 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.sikkens-center.ch](http://www.sikkens-center.ch) abrufbar oder können in einer unserer Verkaufsstellen bezogen werden.