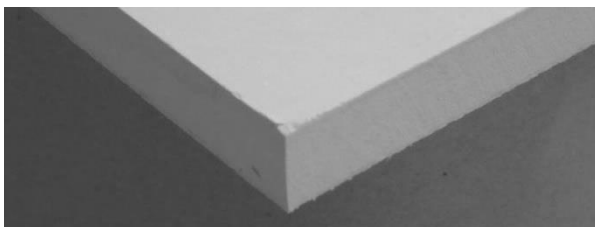




## Consigli per la finitura di pannelli per l'edilizia

# PROMATECT L500 (int)



### Descrizione pannello

Pannello antincendio in silicato di calcio su cemento, principalmente per applicazioni in interni.

### Dati tecnici

Coefficiente di resistenza alla diffusione $\mu$	circa 3.2
Coefficiente di conduttività termica $\lambda$	circa 0,09 W/mK
Codice antincendio dell'Associazione cantonale assicurazione antincendio VKF	A1

### Lavori edili preliminari

I pannelli antincendio PROMATECT-L500 devono essere posati in conformità alle istruzioni del produttore e poi preparati per il successivo ciclo di finitura.

Fughe dei pannelli, angoli, teste di viti o chiodi e graffe vanno coperti come indicato dal produttore dei pannelli con stucco Promat o stucco pronto Promat applicando 1 o 2 mani. I giunti dei pannelli vanno rinforzati con il nastro per fughe KOBALU Glasgitter o KOBALU Elastic-Gewebe. Eventuali bordi vanno rinforzati con tessuto di armatura angolare. Per ottenere una superficie senza stacchi consigliamo di effettuare la stuccatura di tutta la superficie con lo stucco Promat o lo stucco pronto Promat, applicando 1 o 2 mani. Lo strato di stuccatura finale può infine essere levigato.

### Ciclo di trattamento preliminare

Prima di effettuare il rivestimento, pulire accuratamente i pannelli ed eliminare la polvere.

### Varianti di finitura

#### Con protezione antincendio

##### 1. Pittura agli organosilicati

Prima mano: Silikat Alpha Supraliet Primer  
Mano di copertura: 2x Alphasol Silikat  
oppure  
2 x Alphasol Interior

##### 2. Pittura a calce

Prima mano: Mineralfarbe 10 % diluito con acqua  
Mano di copertura: Mineralfarbe 5 % diluito con acqua

#### Senza protezione antincendio

##### 3. POLYTON (intonaco sintetico)

Prima mano: POLYTON Putzgrund  
Intonaco di finitura: POLYTON Innenputz

##### 4. Pitture per pareti interne con leganti organici

Prima mano: Tiefgrund Aqua, Zenit-Grund, Multigrund SB oppure Polyton Absperrgrund  
Mano di copertura: pitture per pareti interne con leganti organici Herbol e Sikkens

#### Rivestimenti applicati direttamente

##### Solo se si sono stuccati completamente i pannelli!

##### 5. Rivestimento applicabile direttamente, diluibile all'acqua

Mano di fondo e 2 x Zenit Hydromatt Power  
Mano di copertura:

##### 6. Rivestimento applicabile direttamente, a solvente

Mano di fondo e 2 x Herbodecor Isomat plus  
di copertura:

### Schede tecniche

Le schede tecniche dei prodotti da usare sono consultabili all'indirizzo [www.sikkens-center.ch](http://www.sikkens-center.ch) o reperibili nei nostri punti vendita.