

FILIGRANO 1

CAPATECT TECNICA CREATIVA

THE POWER OF SURFACE.



FILIGRANO 1

PETTINATO

Nella progettazione degli edifici si ricercano sempre più spesso strutture alternative alle tradizionaliintonaci raschiati e scanalati. La tecnica creativa „Filigrano“ consente di creare strutture di intonaco creative utilizzando prodotti esistenti e apposite cazzuole dentate. Variando le tonalità e le strutture dell'intonaco, ad esempio utilizzando tecniche di pettinatura e intonaco liscio, è possibile creare strutture eccezionali, variegata e tridimensionali.

Supporto




I sistemi di facciata Capatect (sistema di isolamento termico o sistemi di intonaco per costruzioni monolitiche con strato di rinforzo aggiuntivo e integrazione di tessuto) fungono da supporto. La superficie «Filigrano» impone requisiti più elevati in termini di planarità dello strato di rinforzo. È possibile utilizzare, ad esempio, gli intonaci di finitura Capatect ArmaReno 700, Capatect Modellier- und Spachtelputz 134.

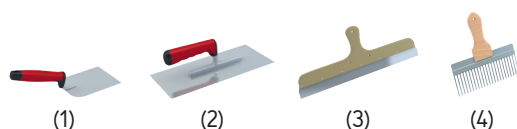
Materiale e consumo

- Ad esempio, intonaco modellabile e spatolabile Capatect 134, circa 6,0 kg/m² – a seconda della struttura
- Ad esempio, Capatect ArmaReno 700, circa 4,0 kg/m²
- Ad esempio, massa adesiva e di rinforzo Capatect 133 LÉGÈRE, circa 4,5 – 6,5 kg – a seconda della struttura
- Ad esempio, pittura per facciate ThermoSan NQG (almeno 2 mani)

Determinare il fabbisogno esatto di materiale effettuando una prova di rivestimento sull'oggetto.

Strumenti

- (1) Cazzuola in acciaio inossidabile
- (2) Spatola in acciaio inossidabile
- (3) Raschietto in acciaio inossidabile (dentatura rettangolare, triangolare o trapezoidale, spessore max. 8 mm)
Raschietto con barra di serraggio + dentatura triangolare 
o dentatura rettangolare (solo verticale) 
o dentatura trapezoidale piccola e grande 
- (4) Pettine di pulizia piccolo (4 mm) (696/03) e grande (8 mm) (696/01)



FILIGRANO 1

PETTINATO

Preparazione	<p>Per i sistemi di isolamento termico compositi è necessario applicare un intonaco di rinforzo conforme al sistema.</p> <p>Per i sistemi di intonaco destinati alle costruzioni monolitiche, prima dello strato strutturale è necessario applicare uno strato di rinforzo supplementare, compreso un rete di rinforzo.</p>
1° passo	<p>Applicare ad esempio Capatect Modellier- und Spachtelputz 134, Capatect ArmaReno 700 sul supporto preparato e creare la struttura con una spatola dentata o un pettine per intonaco adeguato.</p> <p>La lunghezza di trazione della struttura (da un'estremità all'altra) deve essere adeguata alle dimensioni della superficie.</p>
2° passo	<p>Pitturare con una pittura per facciate adeguata, ad esempio ThermoSan NQG (almeno 2 mani).</p>
Osservazioni e consigli	<p>Un aspetto vivace e possibilmente non perfettamente rettilineo è una delle caratteristiche di questa tecnica creativa.</p> <p>I giunti dovuti allo strumento di strutturazione all'interno del rivestimento in intonaco non possono generalmente essere evitati del tutto. La dentatura triangolare consente di disporre la struttura in orizzontale e in verticale. La dentatura rettangolare consente solo una disposizione verticale.</p> <p>Si consiglia di suddividere le grandi sezioni di facciata contigue o di utilizzare più personale e/o macchinari a seconda della superficie. Durante l'applicazione e l'asciugatura, la facciata deve essere protetta dai raggi diretti del sole.</p> <p>Prima di iniziare la tecnica creativa, è necessario assicurarsi che l'impalcatura sia sufficientemente distante dalla facciata per consentire di lavorare/manipolare liberamente gli strumenti. Ciò riduce il rischio di strati di impalcatura visibili dovuti alla sovrapposizione del materiale ad effetto.</p>

Le sfumature presentate devono essere considerate solo come raccomandazioni. Le richieste individuali dei clienti possono essere prese in considerazione in qualsiasi momento. Si consiglia sempre di realizzare un campione per la tecnica creativa desiderata.

Le superfici rappresentate sono create con tecniche di stampa e possono differire leggermente dal colore del rivestimento originale.

Si prega di notare che questa scheda tecnica creativa riassume la nostra esperienza nell'implementazione di tecniche creative. Essa non esonera dall'obbligo di verificare e valutare il supporto in modo professionale prima di iniziare i lavori e, se necessario, di adottare ulteriori misure. Quando si installa un sistema di facciata Capatect con valori di luminosità < 20, possono essere necessarie misure aggiuntive. Durante l'applicazione è necessario rispettare le informazioni tecniche vigenti per i prodotti utilizzati. Le informazioni aggiornate sono disponibili all'indirizzo www.caparol.ch.