

## SCHEDA TECNICA TEXKOOL - COCOPAN



# COCOPAN

IL CAPPOTTO IN SUGHERO

### DESCRIZIONE:

#### EN 998-1 Malta da intonaco per interni ed esterni per scopi generali (GP)

#### DESCRIZIONE E CAMPI DI IMPIEGO

Il **TEXKOOL-COCOPAN** è un collante rasante per pannelli a base di **Calce Idraulica Naturale NHL 5** di nostra produzione (certificata secondo norma EN 459-1), sabbie silicee selezionate granulometria 0,6 mm e additivi che ne migliorano la lavorabilità e l'adesione.

E' adatto per l'incollaggio e la successiva armatura dei pannelli isolanti traspiranti in sughero, fibra di legno, pasta di legno e calcio-silicei. Si utilizza anche nella successiva finitura per preparare il supporto alla stesura della rasatura finale. A differenza dei collanti rasanti cementizi il **TEXKOOL-COCOPAN** fornisce una elevata flessibilità e traspirabilità.

#### CARATTERISTICHE TECNICHE

Colore	: nocciola
Granulometria aggregati	: 0 – 0,6 mm
Acqua d'impasto	: 22-24% circa
Resa	: -come collante 4-5kg/m <sup>2</sup> -come rasatura 3-4kg/m <sup>2</sup>
Adesione al laterizio	: > 0,30 N/mm <sup>2</sup>
Adesione al pannello di sughero	: > rottura coesiva del pannello
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo : $\mu$	< 18
Conducibilità termica (W/m·K)	: $\lambda=0,50$
Assorbimento di acqua per capillarità	: W1
Resistenza a compressione	: CS III
Tempo di lavorabilità	: 60 minuti circa
pH	: > 12
Reazione al fuoco (classe)	: A1
Confezioni	: sacco 25 kg

#### MODALITA' DI APPLICAZIONE

Il **TEXKOOL-COCOPAN** si miscela esclusivamente con acqua (circa 5,5 – 6 lt per sacco 25 kg). L'impasto può essere effettuato a mano con frusta e agitatore a basso numero di giri o mediante macchina intonacatrice che preveda il dosaggio automatico dell'acqua alla miscelazione e al pompaggio dell'impasto.

**IMPIEGO COME COLLANTE:** il sottofondo deve essere perfettamente pulito, coeso, resistente, privo di polveri, grassi, oli, sali o quant'altro ne possa compromettere l'adesione. Applicare tra il pannello e il supporto una quantità tale di collante da garantirne una buona adesione e stabilità del sistema (4-5 kg/m<sup>2</sup>). Si consiglia di applicare il collante in prossimità del perimetro esterno e con 3 "tacche" interne al pannello.

**IMPIEGO COME RASATURA:** dopo completa asciugatura del collante applicare il rasante sulla superficie esterna del pannello incollato e fissato mediante idonea tassellatura (la tassellatura delle lastre va fatta ad ogni angolo del pannello in modo che ogni tassello fissi 3 lastre e a sua volta uno o due tasselli al centro del pannello. Complessivamente si usano 6 o 8 tasselli per m<sup>2</sup>). Dare una prima mano di rasante mediante spatola dentata da 5 mm, stendere una rete in fibra di vetro alcaloresistente da 150-160 gr/m<sup>2</sup> avendo cura di sormontare la rete per almeno 10 cm senza che si formino bolle o piegature e procedere alla lisciatura con la parte liscia della spatola dentata al fine di inglobare bene la rete nel primo strato di rasante.

Il giorno successivo applicare un'altra mano di rasante per ricoprire perfettamente la rete e appena pronta frattazzare. Il **Rasante TEXKOOL-COCOPAN** va sempre protetto con trattamento silossanico BIO-ACRYL EXTERIOR.

Non applicare su supporti bagnati o intrisi di acqua, in presenza di forte vento o di pioggia battente.

Il prodotto va applicato a temperatura ambientale e del supporto superiore a + 5°C e inferiore a + 30°C.

#### AVVERTENZE

Mantenere in luogo coperto e asciutto. Teme l'umidità.

Prodotto a uso professionale. L'uso del prodotto dovrà essere basato su ricerche e valutazioni proprie dell'applicatore.