



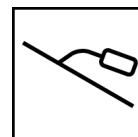
# RIVAL

SCHEDA TECNICA

TECHNICAL DATA SHEET

## ISOLPLUS - Collante e intonaco per rivestimenti coibenti a cappotto

Codice: serie 539-540  
Aggiornamento: 22/07/2008  
Data di stampa: 22/12/2011  
Revisione n°: 2



### Caratteristiche del prodotto

**Composizione:** a base di copolimeri acrilici in dispersione acquosa, sabbie di quarzo e additivi specifici.

**Residuo secco totale:** 65,4 %

**Peso specifico medio:** 1,40 kg/l

**Viscosità media:** 11920 cPs  
Viscosimetro Brookfield con ASTA = 5 e RPM = 20.

**VOC (Direttiva 2004/42/CE)**  
Esente Direttiva 2004/42/CE

**Aspetto del film:** opaco, effetto granulato fine

**Altre proprietà:** Resistente all'urto  
Buona elasticità

### Modo d'impiego

**Applicazione:** con spatola.

#### Condizioni ambientali di applicazione

**Temperatura:** 5 – 30 °C

**Umidità relativa:** max 80%

**Preparazione dell'impasto:** miscelare accuratamente 4 parti di *Isolplus* con 3 parti di cemento *PORTLAND 325* o *PORTLAND 425* (nella stagione autunnale e invernale è consigliabile utilizzare la serie 425).



- Resa:** 5 - 6 kg/mq di impasto con cemento nel ciclo completo.  
La resa può variare in funzione delle caratteristiche del supporto.
- Pulizia attrezzi:** con abbondante acqua

---

## Sistemi di applicazione

### Preparazione del supporto

Si può applicare direttamente su laterizio e su calcestruzzo purché asciutto e pulito. Se applicato su intonaci preesistenti verificare lo stato del fondo; qualora sia sfarinante procedere ad una o più mani del fissativo *Isolmur Quarz*.

### Applicazione dell'*Isolplus*

Preparare l'impasto direttamente in opera al momento dell'applicazione miscelando 4 parti di *Isolplus* con 3 parti di cemento PORTLAND 325. Per l'applicazione a cappotto stendere l'impasto sul supporto e sul pannello isolante quindi incollare al supporto premendo con forza sul pannello. Attendere 24h quindi procedere alla prima rasatura e annegare la rete in fibra. Dopo altre 24h applicare la seconda rasatura.

### Avvertenze

Si raccomanda di applicare il prodotto in condizioni ambientali favorevoli ( 5 - 30 °C e max 80% u.r.). L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni ambientali non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali.

---

## Stoccaggio

Conservare il prodotto in confezioni integre.  
Il materiale teme il gelo.