

## ❖ DESCRIZIONE

Vernice protettiva impermeabile a solvente a base di resine metacriliche.

## ❖ CARATTERISTICHE GENERALI

Prodotto impermeabile molto resistente ai raggi ultravioletti, alle intemperie ed ai fumi industriali di media aggressività, alle soluzioni di acidi e basi deboli.

**Acrisinter** è caratterizzato da ottima elasticità e da eccellente adesione su diversi supporti: cemento, mattoni, tegole, legno, materie plastiche, lamiere zincate, ferro, acciaio e manti bituminosi invecchiati.

## ❖ CAMPI DI APPLICAZIONE

**Acrisinter** è uno smalto versatile, che soddisfa le esigenze di diversi settori di applicazione. È particolarmente adatto per la protezione anticarbonatante di opere edilizie in cemento, per il trattamento antipolvere di pavimenti industriali pedonabili e carrabili, per la verniciatura di aree all'aperto come piazzali, cortili, campi da tennis, ecc..

**Acrisinter**, inoltre, è uno smalto adatto alla verniciatura di carpenteria metallica. Nel settore nautico viene utilizzato come vernice protettiva per le sentine delle imbarcazioni.

**Acrisinter** rappresenta un'ottima soluzione per la verniciatura protettiva di pavimentazioni in cemento poste all'esterno anche sprovviste di barriera al vapore in quanto il prodotto è traspirante.

**Acrisinter** è una vernice protettiva e decorativa di supporti dove si voglia ottenere una finitura impermeabile elastica.

## ❖ PROPRIETA' FISICHE

✓ Colori disponibili	Cartella RAL e trasparente
✓ Aspetto	Semilucido
✓ Densità a 20 °C	1,20 Kg/l ± 0.05
✓ Viscosità Brookfield a 25 °C	4000 – 6000 cps
✓ Tempo di fuori polvere a 20 °C	1 ora
✓ Tempo di sovraverniciabilità a 20 °C	4 - 6 ore
✓ Tempo di essiccazione a 20 °C	12 – 16 ore
✓ Allungamento	> 10 %

■ **ESEMPI APPLICATIVI**



## ❖ PREPARAZIONE

La preparazione delle superfici è di fondamentale importanza. Il supporto da trattare deve essere asciutto, ben pulito e sgrassato, esente da olii grassi, residui di pitture ed altre parti asportabili; provvedere comunque a eliminare ogni traccia di qualsiasi traccia inquinante.

## ❖ APPLICAZIONE – DILUIZIONE – RESA TEORICA

L'applicazione può essere effettuata a pennello, rullo o spruzzo.

Al momento di apertura di ogni confezione, mescolare accuratamente il prodotto al fine di eliminare eventuali sedimentazioni.

L'applicazione su cemento fresco va evitata. E' preferibile attendere almeno 30 giorni dalla realizzazione del manufatto, possibilmente carteggiare con carta abrasiva fine e aspirare la polvere prima della messa in opera del prodotto. Prima della verniciatura di pareti, pavimenti in cemento o mattoni si consiglia di preparare i supporti con una mano di primer **Picacril 45**.

Su materie plastiche e lamiere zincate il prodotto può essere applicato direttamente.

Applicare il prodotto in condizioni ambientali con temperatura tra +7 °C e +35 °C ed umidità relativa tra 35% e 75%. L'essiccazione raggiunge livelli di "fuori polvere" a 20 °C in 1 ora; sovraverniciabilità a 20 °C in 4 - 6 ore; tempo di indurimento a 20 °C in 12-16 ore.

Il prodotto va diluito con **Diluyente Jolly** nella misura massima del 15 % a seconda del tipo di applicazione. Per la pulizia degli attrezzi utilizzare **Diluyente Jolly** o **Acetone Puro**.

La resa teorica è subordinata al supporto da trattare e allo spessore richiesto. Mediamente occorre 1 Kg di **ACRISINTER COLORATO** per trattare circa 4 m<sup>2</sup> di superficie mentre con 1 L di **ACRISINTER TRASPARENTE** si trattano circa 4 – 5 m<sup>2</sup> di superficie

## ❖ CONFEZIONE

### ACRISINTER COLORATO

Secchi di ferro da:                    Kg 20    Kg 5    Kg 1

### ACRISINTER TRASPARENTE

Secchi di ferro da:                    L 20    L 5    L 1

## ❖ NOTA IMPORTANTE

La qualità dell'applicazione sarà influenzata dall'attrezzatura, degli equipaggiamenti e strumenti adottati, nonché dalle condizioni ambientali di applicazione, quali temperatura, umidità relativa e presenza di polveri nell'area di applicazione.

Quando si applica il prodotto per la prima volta si raccomanda di eseguire alcuni test preliminari allo scopo di verificare e validare il processo per garantire il miglior risultato sia tecnico che estetico.

## ❖ CONSERVAZIONE

Proteggere dal gelo e dal calore e dalla luce diretta del sole.

In recipienti originali ed integri, protetti dal gelo e dal caldo eccessivo, il prodotto si conserva per circa 24 mesi.

## ❖ PRECAUZIONI E AVVERTENZE

Durante l'applicazione non mangiare, non bere e non fumare. Usare dispositivi di protezione individuale: guanti, occhiali, maschera e indumenti come del tipo riportati nella scheda di sicurezza. Le informazioni contenute nella presente scheda sono, per quanto a nostra conoscenza, esatte ed accurate, ma ogni raccomandazione e suggerimento dato è senza alcuna garanzia, non essendo le condizioni di impiego sotto il nostro diretto controllo. In caso di dubbio è sempre consigliabile effettuare prove preliminari.

BZ CHEM si riserva il diritto di modificare i prodotti ed il contenuto della presente, senza alcun preavviso.

Rispettare sempre le regolamentazioni e disposizioni vigenti in materia di sicurezza e trasporto. Consultare la scheda tecnica, le direttive per l'applicazione e la scheda di sicurezza. Per ogni chiarimento o informazione invitiamo a contattare la nostra Assistenza Tecnica Clienti.

### Bz Chem S.r.l.

P.IVA e COD. FISC. IT05656370656  
R.E.A. SA-463545  
PEC: bzchem@pec.it

Via Kennedy 39A  
84044 ALBANELLA (SA)  
Tel: +39 0828.1998792  
Email: info@bzchem.it