

## **OROSTONE IGRO REF.8007**

**CARATTERISTICHE GENERALI:** Legante a base di resina poliuretanic, monocomponente, rigida e non ingiallente. Inodore, indurisce a temperatura ambiente per semplice esposizione all'umidità dell'aria.

**IMPIEGO:** Legante per graniglia colorata, pietre naturali o quarzo per ottenere rivestimenti decorativi, molto resistente all'usura ed alle intemperie, per interni ed esterni. Finitura da applicare per protezione e impermeabilizzazione di pavimentazioni in calcestruzzo o di manufatti in fibrocemento ove sia richiesta un'elevata resistenza all'abrasione.

<b>CARATTERISTICHE TECNICHE:</b>	Densità a 25°C	1,150 g/cm <sup>3</sup>
	Residuo secco miscela	ca. 100%
	Viscosità a 25°C	ca. 7,5dP*s
	Colore	Trasparente incolore

**PROPRIETA':** Il prodotto è dotato di superiore resistenza all'urto e al graffio, aderisce tenacemente ai supporti e forma un film brillante e ben disteso. Inodore, trasparente e non ingiallente.

**PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI:** La superficie da trattare deve essere perfettamente pulita ed asciutta, eventuale lordura deve essere allontanata con detersivi, con eventuale levigatura o fresatura .

Per garantire una maggior adesione e prevenire un eventuale distacco causato dall'umidità di risalita trattare l'intera superficie con IDREPOX TRASPARENTE a due componenti, cospargere poi almeno il 50% della superficie ancora bagnata con quarzo asciutto 0,5-1,0 mm, lasciando asciugare il tutto per ca. 1 giorno.

### **APPLICAZIONE:**

**Metodo:** L'impasto costituito da pietre o quarzo da decorazione viene miscelato con il 4-6% in peso di OROSTONE IGRO mediante betoniera, una volta miscelato l'impasto viene travasato in un contenitore pulito e nuovamente miscelato brevemente mediante trapano a lenta miscelazione (ca.350r/min), il tempo di lavorabilità è di 50-70 min, in base alla temperatura.

L'impasto viene steso sul supporto, nello spessore desiderato, mediante grossa spatola e successivamente lisciato e pressato con spatola livellante.

**Consigli pratici:** L'indurimento dell'impasto è direttamente proporzionale alla temperatura di utilizzo, ed è più lungo a basse temperature.

Per facilitare la lisciatura pulire frequentemente la spatola con diluente TAD1088

Un eventuale sovradosaggio di OROSTONE IGRO può determinare la formazione di bolle o crateri.

Proteggere dall'umidità fino a completa asciugatura.

**Limiti ambientali di applicazione:** +8 a 30°C, l'umidità residua della fascia immediatamente sotto la superficie non dovrà essere superiore al 4%

**Tempo di indurimento a 25°C, 60% U.R.:** Pedonabilità con cautela ca. 8 ore

Resistenza alla compressione 2 giorni

**Manutenzione degli attrezzi:** quando ancora bagnato, si può tentare un recupero con tempestivo ed energico lavaggio in diluente come TAD1088, una volta seccato la rimozione sarà possibile solo meccanicamente .

**COLORI:** Trasparente Incolore

**CONFEZIONI:** confezioni da 5 kg o 25 kg.

**CONSERVAZIONE:** i singoli componenti posti in locale fresco e con i rispettivi barattoli ermeticamente chiusi. Non esporre i contenitori ai raggi solari e a temperature > 50°C. Riporre in luogo inaccessibile ai bambini.