



## Hidra® Uniform scheda tecnica

### Rasatura cementizia grigia a finitura civile

#### GENERALITA' IMPIEGO

##### Denominazione

Hidra® Uniform

##### Descrizione

Rasante cementizio e finitura a civile, composto da inerti selezionati, (0,6mm), leganti idraulici aerei, additivi e fibre. Risulta idoneo per rasare e stuccare intonaci a base cemento stagionati, recenti e vecchi (non sfarinanti). Permette di ottenere finiture di tipo a civile. Spessore massimo per singola applicazione: 3mm; per ottenere spessori maggiori (<6 mm) è necessario interporre tra prima e seconda applicazione rete in fibra di vetro alcaloresistente.

##### Classificazione

Rasante fibrato per strato di fondo in polvere, monocomponente ad essiccamento fisico, opaco a base di cemento.

##### Destinazione

Esterno/Interno

##### Idoneità supporti

Intonaci tradizionali, premiscelati base cemento, vecchi, nuovi, stagionati.

Non applicare su gesso, calcestruzzo ed ove sono previsti rivestimenti pesanti (grandi formati, marmo o ceramica).

Non applicare in giornate di forte vento o superfici soggette a forte irraggiamento solare diretto.

#### IDENTIFICAZIONE

##### Presentazione/Composizione

Stato fisico: polvere

Tipo di resina/legante: idraulico, aereo, resina in polvere.

##### Caratteristiche Dimensionali

Massa volumica apparente: 1,25 kg/dm<sup>3</sup>

Massa volumica in pasta: 1,75 kg/dm<sup>3</sup>

Granulometria: max 0,6 mm

##### Caratteristiche Prestazionali

Residuo secco: 100%

##### Resistenze meccaniche

Compressione: 3,0 N/mm<sup>2</sup>

Flessione: 1,5 N/mm<sup>2</sup>

##### Gamma Colori

Grigio

#### APPLICAZIONE

##### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente: min. + 5° C max + 35° C

##### Attrezzatura

Tipo: spatola, cazzuola, frattazzo, agitatore meccanico a basso numero di giri

##### Rapporto di miscelazione

24-25% con acqua

25 l di acqua su 100 kg di miscela secca

##### Tempo di vita impasto a ~ 20°C

Circa 1-2 ore a seconda delle condizioni ambientali

##### Preparazione del supporto

Il supporto deve essere complanare, umido, uniforme, esente da strati sfarinanti. Eventuali intonaci sfarinanti devono essere consolidati con Hidra® Silofix.

##### Modalità di applicazione

Impastare 6,25 Lt di acqua per 25 kg di prodotto (24-25% acqua) con agitatore meccanico per alcuni minuti, a basso numero di giri. Miscelare fino a quando l'impasto non risulterà perfettamente omogeneo e privo di grumi, Lasciare riposare alcuni minuti e applicare.

Stendere l'impasto con spatola metallica, attendere da 1 a 2 ore per l'applicazione del secondo strato.

Spessore massimo ottenibile: 3 mm. Per spessori maggiori interporre tra prima e seconda mano rete in fibra di vetro.

Attendere 10-20 minuti e finire con frattazzo di spugna per ottenere una superficie priva di giunti e sormonti.

##### Resa

Consumo al m<sup>2</sup>: 1,5 kg per mm di spessore.

#### IMMAGAZZINAMENTO

##### Confezionamento

Sacchi da 25 kg

##### Conservazione

Temperatura: min. + 5° C max + 30° C (al fresco e al riparo dal gelo).

Stabilità nelle confezioni integre ed al riparo dall'umidità: 12 mesi

#### INDICAZIONI DI SICUREZZA

##### Classificazione in relazione alla pericolosità

Richiede etichettatura di pericolo in base alla direttiva 60/2001/CE e successive modifiche e integrazioni.

##### Avvertimenti per l'utilizzatore

La sostanza concentrata può dare un effetto irritante sulla pelle.

Vedi scheda di sicurezza.

##### Gradevolezza olfattiva

Inodore

##### Identificazione tipologia rifiuti

Contenitori in carta: Classificabile con il cod. 150105

(potenzialmente assimilabile agli urbani in base al regolamento dei singoli comuni). Se il recipiente contiene residui di polveri non essiccate potrà essere classificato con il cod.150110

Smaltire secondo le disposizioni locali

**N.B.** Il presente Bollettino Tecnico è redatto al meglio delle ns. conoscenze tecnico-scientifiche. Non è tuttavia impegnativo e non comporta nostra responsabilità in quanto le condizioni d'impiego non sono da noi controllabili. Si consiglia di verificare sempre l'idoneità del prodotto al caso specifico

#### Hidra Srl

Via Nicolino Di Galasso, 21 - 47899 Galazzano RSM

Capitale sociale € 26000 i.v. | Registro Società 4486  
Ric. giuridico 27/11/06 | Cod. operatore SM 20920

tel. 0549 941561 | www.hidra.sm  
fax 0549 978878 | info@hidra.sm