



Voci di Capitolato  
HEGEA®

Deumidificazione e risanamento a basso spessore  
Trattamento deumidificante di strutture soggette ad umidità di risalita capillare

### **DEUMIDIFICAZIONE E RISANAMENTO A BASSO SPESSORE** **Trattamento deumidificante di strutture soggette ad umidità di risalita capillare.**

Fornitura e posa di ciclo deumidificante a basso spessore, composto da rasanti fibrati inorganici, a base di Cemento bianco Portland 52.5 r cem i, con proprietà deumidificanti e protettive (tipo Hegea fondo 2.0 ed Hegea finitura 0.8 0.6 0.3 - Hidra o prodotti simili) di colore bianco, per esterno/interno.

L'applicazione dovrà avvenire secondo le seguenti modalità:

- Operare ad intonaco cementizio grezzo, asportare efflorescenze, tinteggiature e rasanti mediante abrasione meccanica con smerigliatrice da parete. Trattare sino ad una profondità di ca 5mm dalla quota originale.
- Ripristinare eventuali sezioni d'intonaco demolito causa incoerenza e degrado, con malte premiscelate base cemento - fibrate tixotropiche (tipo Hidra Rin, Hidra Rip - Hidra o simili). Attendere stagionatura.
- Previa idratazione, applicazione del ciclo deumidificante, ripartito in due strati di rasatura per fondo ed uno di finitura (spessore totale c.a. 5-6mm). In presenza di crepe ed aree non completamente coese, interporre rete in fibra ( $\geq 150\text{gr/m}^2$ ) tra gli strati di fondo.

Il ciclo deumidificante dovrà essere caratterizzato da:

- Proprietà deumidificanti e protettive
- Elevata resistenza a sali: nitrati, solfati.
- Applicazione di rasanti a strati in spessori contenuti (tot. ca 5-6mm)
- Applicazione in supporti base cemento (intonaci, C.A. CLS) grezzi, solidi e coesi, previa abrasione superficiale.
- Ottima adesione su intonaci base cemento, CLS e C.A.
- Composizione completamente inorganica.
- Pregevole aspetto estetico delle finiture.

N.B. Il presente Bollettino Tecnico è redatto al meglio delle ns. conoscenze, non è tuttavia impegnativo e non comporta responsabilità anche a causa delle diverse condizioni di impiego.

#### **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