

VOCE di CAPITOLATO



IPERLASTIC A+B

*Guaina impermeabilizzante cementizia
bicomponente*

Intervento di impermeabilizzazione e protezione mediante un rivestimento cementizio flessibile, in ambienti interni ed esterni da eseguirsi con guaina cementizia tipo **PREMIER IPERLASTIC A+B** di Unicalce Spa, malta bicomponente costituita da un componente A in polvere a base di leganti cementizi, inerti selezionati e speciali additivi, ed un componente B liquido costituito da speciali resine, che conferiscono al prodotto un'ottima lavorabilità, grandissima flessibilità abbinata ad elevate caratteristiche di resistenza meccanica e di adesione. L'applicazione della malta bicomponente dovrà essere realizzata su supporti cementizi e/o minerali puliti, privi di parti friabili, meccanicamente resistenti, esenti da grassi, oli, vernici, cere e sufficientemente stagionati ed essere esenti da risalite di umidità. Il rivestimento impermeabile si otterrà realizzando due mani incrociate di malta bicomponente con interposta rete in fibra di vetro alcali-resistente da 160 gr/mq tipo **PREMIER ARMATURA R60** di Unicalce Spa, previa posa sui perimetrali verticali di un nastro impermeabilizzato preformato a base di elastomeri termoplastici tipo **PREMIER UNIROLL** di Unicalce Spa e dei relativi angolari impermeabilizzanti tipo **PREMIER UNIROLL G** di Unicalce Spa. Il prodotto sarà conforme alla norma EN 1504-2 ed EN 14891. Dovrà avere le seguenti caratteristiche secondo la EN 1504-2: Adesione al calcestruzzo dopo 28 gg: $\geq 1,0$ mmq (EN 1542), Adesione al cls dopo imm.ne in acqua: $\geq 0,5$ mmq (EN 1542), Permeabilità all'anidrite carbonica (CO₂)SDCOD2: > 50 m (EN 1062-6), Permeabilità al vapore acqueo: Classe 1 (EN ISO 7783-1), Assorbimento capillare: $\geq 0,5$ kg/m²-2h-0,5 (EN 1062-3), Compatibilità termica: adesione dopo cicli di gelo-disgelo con Sali disgelanti: $\geq 0,8$ mmq (EN 1542), Crack bridging ability a -20 °C: STATICO Classe A3 (-20 °C) – DINAMICO Classe B3.1 (-20 °C). Dovrà avere le seguenti caratteristiche secondo la EN 14891: Adesione iniziale: $>0,5$ N/mmq (EN 14891 A.6.2), Adesione dopo immersione in acqua: $>0,5$ N/mmq (EN 14891 A.6.3), Adesione dopo azione del calore: $>0,5$ N/mmq (EN 14891 A.6.5), Adesione dopo immersione in acqua basica: $>0,5$ N/mmq (EN 14891 A.6.9), Impermeabilità all'acqua in pressione: Nessuna penetrazione (EN 14891-A-7), Crack bridging ability a +20 °C: $>0,75$ mm (EN 14891-A.8.2).

Direzione commerciale

Loc. San Pellegrino - strada Amerina, 1

05036 - Narni (TR) – [Italy](http://www.italy.com)

www.premierpremiscelati.it

T. [+39] 0744 756060

F. [+39] 0744 756061

@ premier@unicalce.it