Incapsulamento e protezione di strutture in cemento-amianto di "tipo b", a vista all'interno previa primerizzazione con primer Kimicover FIX (consumo minimo medio di 0,1 Kg/mq) ed incapsulamento con resina monocomponete elastomerica acrilica Kimicover BLINDO della Kimia S.p.A. o similari, applicata a spruzzo tal quale tra le 6 e le 36 ore successive alla primerizzazione, in doppia mano: la prima rispettando un consumo medio di circa 0,30 Kg/mq; la seconda per un consumo medio di circa 0,25 Kg/mq.

Il primer epossidico bicomponente sarà preparato ed applicato seguendo scrupolosamente le indicazioni riportate sulle schede tecniche fornite dalla Casa Produttrice e dovrà avere le seguenti caratteristiche: Numero di componenti: 2 (A+B); Presenza di solventi: Esente da solventi; Tempo di primo indurimento a 20°C: 2 ore; Temperatura minima di applicazione: +5 °C; Densità (A+B) UNI EN 2811-1: 1,10 ± 0,05 g/cm^3; Indice di rifrazione resina: 1,550; Indice di rifrazione indurente: 1,365. Il prodotto sarà in possesso dei seguenti certificati: Attestazione di conformità per interventi di bonifica amianto tipo A; Attestazione di conformità interventi di bonifica amianto tipo B; Attestazione di conformità interventi di bonifica amianto tipo C.

La resina monocomponente elastomerica acrilica, antiriflesso ed antiscivolo, con ottima resistenza agli agenti atmosferici, al cicli di gelo e disgelo, piogge acide e sali disgelanti sarà preparata ed applicata seguendo scrupolosamente le indicazioni riportate sulle schede tecniche fornite dalla Casa Produttrice e dovrà avere le seguenti caratteristiche: Contenuto in solidi UNI 8309: 73 ± 1 %; Viscosità (a 20°C e 20r.p.m.) UNI 8490-3 : 200 - 800 mPa·s; Fuori polvere a +25°C: > 5 minuti; Aderenza secondo norma UNI EN 24624: 5,1 MPa; Invecchiamento accelerato UNI 9922(1000 ore): Assenza di difetti; Resistenza al lavaggio UNI 10560: > 5000 cicli; Adesione al CLS (UNI EN 1542) [MPa] > 2 MPa; Adesione al CLS dopo cicli gelo-disgelo EN 13687-1 e temporaleschi EN 13687-2 [MPa] > 1,8; Permeabilità UNI EN ISO 7783-2: Classe I, Sd < 5 m; Resistenza alla carbonatazione accelerata, UNI EN 13295 < a quella di controllo; Impermeabilità all'acqua (UNI EN 1062-3) [Kg/m^2·h$^{1/2}$] < 0,1; Permeabilità all'anidride carbonica UNI EN 1062-6: Sd > 50 m; Invecchiamento artificiale UNI EN 1062-11: Assenza di difetti.

Il prodotto sarà in possesso di prove di durabilità nel recupero del CLS (oltre alle certificazioni sul singolo materiale, il produttore sarà in grado di dimostrare lo solidità del proprio know-how sul settore del ripristino di strutture in c.a. attraverso sperimentazioni sulla durabilità del pacchetto di prodotti "tipo"); Attestazione di conformità per interventi di bonifica amianto tipo A; Attestazione di conformità interventi di bonifica amianto tipo B; Attestazione di conformità interventi di bonifica amianto tipo C; Certificato di adesione; Certificato di resistenza al lavaggio; Certificato di resistenza alla luce ed all'acqua.

La D.L. potrà richiedere, a sua discrezione, prove sui materiali e controllare qualità e rese o dosaggi. Potrà inoltre acquisire dalla Società Fornitrice del prodotto sia la certificazione di qualità ai sensi della norma UNI EN ISO 9001:2008, sia la dichiarazione di conformità relativa alla partita di materiale consegnato, il tutto affinché l'opera finita sia realizzata a perfetta regola d'arte.

NB: Il cliente è tenuto a verificare che il capitolato tecnico sia valido e non superato da successivi aggiornamenti (la versione più recente del presente documento è scaricabile attraverso il QR-Code riportato a lato).