

Soluzione Isover per manutenzione di superfici con guaina liquida pedonabile fibrata

VOCE DI CAPITOLATO

Intervento di impermeabilizzazione, per manutenzione di superfici anche pedonabili, con guaina liquida elastomerica fibrata (tipo **Bituver F4** di Saint-Gobain Italia S.p.A.) previa preparazione del supporto e realizzazione di rinforzo nei raccordi parete-pavimento e parete-parete da eseguirsi con il prodotto **Bituver F4** e nastro autoadesivo in gomma butilica (tipo **Isover BU Tape** di Saint-Gobain Italia S.p.A.). I prodotti utilizzati dovranno rispondere alle seguenti voci di capitolato:

1) Voce di Capitolato **Bituver F4**

Impermeabilizzazione di superfici da infiltrazioni di origine meteorica, con applicazione di guaina liquida elastomerica fibrata base acqua, pronta all'uso (tipo **Bituver F4** di Saint-Gobain Italia S.p.A.) da applicare in 2 mani a spatola, con un consumo di 2,0 kg/mq. Tale superficie, resistente ai raggi U.V., costituirà un'impermeabilizzazione continua di colore grigio, rosso o bianco ad alto SRI, a elevata resistenza agli agenti atmosferici, resistente al calpestio (pedonabile occasionalmente) per interventi di ripristino o manutenzione. Il prodotto dovrà essere conforme ai requisiti come da normativa UNI EN 14891. Il prodotto dovrà essere conforme ai requisiti come da normativa UNI EN 1504-2.

Il prodotto dovrà avere le seguenti caratteristiche:

- Resistenza a indentazione dinamica secondo EOTA TR006: Classe I₃
- Resistenza a indentazione statica secondo EOTA TR007: Classe L₄
- Indice di Riflettanza Solare nella versione bianca: SRI ≥ 100%
- Assorbimento capillare: $w < 0,1 \text{ Kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$
- Permeabilità alla CO₂ SD > 50 m
- Peso specifico: 1,45 kg/lit
- Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore: classe I - SD < 5 m

I dati tecnici riportati nella presente relazione e/o nelle schede tecniche di ciascun prodotto, sono stati ottenuti da prove di laboratorio in ambiente condizionato e potrebbero risultare sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera.

Le informazioni contenute nel presente documento hanno carattere generale e sono redatte in base alle nostre attuali conoscenze tecniche e applicative, non costituiscono parte di progetto e dovranno essere valutate e approvate dalla Direzione Lavori e dal Progettista incaricati. È responsabilità del Progettista e della Direzione Lavori valutare le modalità operative e accertarsi dell'eventuale presenza di problematiche occulte, non dichiarate o preesistenti nella struttura oggetto dell'intervento.

Al fine di ottenere il risultato previsto e desiderato è necessario che l'applicazione sia realizzata da personale specializzato ed esperto a cui si demanda la responsabilità di seguire rigorosamente, per ciascun prodotto, le indicazioni, avvertenze e raccomandazioni riportate nel presente documento e nella documentazione tecnica in vigore al momento dell'inizio dei lavori.

Per ulteriori informazioni si invita a contattare il servizio di Assistenza Tecnica Saint-Gobain Italia S.p.A.