10 Cicli di restauro

10.3 Malte di ripristino e antiumido

10.3.8 Capatect Sperrputz

Fornitura e posa in opera di prodotto per la realizzazione di intonaco barriera contro l'acqua battente:

Applicazione di Capatect Sperrputz, intonaco di barriera idrofobizzato per la protezione dall'acqua battente. Intonaco riempitivo per la protezione delle facciate dagli spruzzi d'acqua diretta e dalla pioggia, adatto anche come barriera per ristagni d'acqua. Resistente ai cicli di gelo e disgelo, non permette la penetrazione dei sali nella muratura.

Con le seguenti caratteristiche tecniche:
- Resistente ai cicli di gelo e disgelo
- Idrofobico
- Non permette la penetrazione dei sali nella muratura
- Basso contenuto di additivi organici

Con le seguenti indicazioni di posa:
Supporti idonei: tutti i supporti minerali non rivestiti o i componenti del sistema Sanierputz, Capatect Vorspritz 030 dato in maniera completa sulle superfici o Capatect Porengrund Putz 031.
Preparazione del substrato: superfici portanti e minerali devono essere irruvidite per migliorarne l'adesione. Rimuovere completamente vecchi intonaci danneggiati. Rimuovere ogni parte minerale non perfettamente aderente, pulire con cura ed eliminare la polvere. Le superfici minerali ben consolidate e assorbenti vanno man mano inumidite. Lasciare essiccare Capatect Vorspritz 030 per 24 ore.
Preparazione del materiale: per ogni sacco (30 kg) versare la quantità richiesta d'acqua fredda e pulita (ca. 6 litri) in un secchio per malta e aggiungere lentamente la malta asciutta. Mescolare con un agitatore meccanico lento (max. 400 giri/min), impastando per circa 2-4 minuti fino ad ottenere una massa omogenea ed esente da grumi. Lasciare riposare per 2 minuti e rimescolare brevemente. In caso di necessità, o per rendere fluido l'impasto, aggiungere ancora poca acqua per regolare la consistenza. Metodo di applicazione: Capatect Sperrputz è applicabile con cazzuola o con macchina spruzzatrice distribuendo il materiale in maniera uniforme su tutta la superficie con spessori max. di 1,5 mm per passata. Ripassare durante la fase di indurimento con pettine da intonaco o feltrare secondo necessità ed estetica finale della superficie desiderata.
Resa: consumo di ca. 15 kg/m^2 per ogni cm di spessore d'applicazione. Questo dato di consumo rappresenta un valore orientativo senza perdite da versamento e perdite da contrazione. Il valore riportato deve considerarsi indicativo poiché l'esatto consumo va determinato mediante applicazione di prova.
Lavorabilità: 1 ora per il materiale impastato.
Condizioni di applicazione: temperatura minima per l'applicazione: +5°C (aria, supporto, prodotto). Umidità relativa massima consentita: 80%. Non applicare sotto l'azione diretta del sole, su superfici calde, in presenza di forte vento, pioggia, nebbia, pericolo di gelate notturne, oppure quando il punto di rugiada è troppo basso. Proteggere contro essiccazione troppo veloce.
Essiccazione/Tempo di essiccazione: a 20°C e 65% di umidità relativa dell'aria è asciutto in superficie dopo 24 ore. A temperature elevate è necessario prendere in via precauzionale dei provvedimenti contro l'essiccazione troppo rapida. Durante il periodo freddo dell'anno e/o in presenza di elevata umidità dell'aria occorre tener conto di un'essiccazione più lenta.
Strumenti di pulizia: con acqua, subito dopo l'utilizzo.
Rivestimento: dal punto di vista tecnico Capatect Sperrputz non richiede un ulteriore rivestimento. In caso di necessità di una superficie particolarmente liscia o quando si tratta di adattare la superficie ad una struttura esistente, è possibile e consentita l'applicazione di un rivestimento adeguato.
Nota: proteggere in modo adeguato le applicazioni, fino alla loro completa e profonda essiccazione, da gelo, pioggia, nebbia, rugiada e polverosità.

Sono inoltre comprese le attrezzature, gli sfridi, gli eventuali altri accessori anche se non espressamente indicati e le necessarie ed idonee attrezzature.
Il tutto per dare il lavoro finito a regola d'arte, esclusa la preparazione dei supporti da compensarsi a parte.

	Prezzo	€ /m^2
Preparazione supporti:		