10 Cicli di restauro

10.3 Malte di ripristino e antiumido

10.3.4 Capatect Glättspachtel 033

Fornitura e posa in opera di prodotto per rasature diffusive utilizzate nelle sovrapplicazioni su intonaco di risanamento Sanierputz Rapid:

Applicazione di Capatect Glättspachtel 033, Rasante minerale diffusivo, molto fine, permette di ottenere superfici feltrate o spiattellate su intonaco diffusivo Capatect Sanierputz Rapid (WTA). Adatto per particolari architettonici e per protezioni fini. Per interni ed esterni.

Con le seguenti caratteristiche tecniche:

- Assorbimento d'acqua capillare: (24 ore) 3-5 mm
- Coefficiente di resistenza alla diffusione da vapore acqueo: μ=18
- Resistenza alla compressione dopo 28 giorni: 2-2,5 N/mm^2
- Forza di adesione: >0.1 N/mm^2
- Peso specifico apparente della malta fresca: 1,4 kg/dm^3
- Granulometria massima: 0.5 mm

Con le seguenti indicazioni di posa:
Supporti idonei: supporti per cui è previsto il ciclo Capatect Sanierputz (WTA), supporti minerali portanti, vecchi intonaci portanti ed assorbenti, calcestruzzo, malte da costruzione, intonaci cementizi. Preparazione del substrato: la superficie deve essere planare, pulita, solido asciutta e priva di impurità e sostanze che potrebbero inibire una corretta adesione. Gli intonaci nuovi devono essere lasciati maturare per almeno 3-4 settimane. Prima di applicare Capatect Glättspachtel 033 pre-umettare il supporto. Substrati fortemente assorbenti devono essere bagnati più volte già nel giorno precedente all'applicazione.
Preparazione del materiale: per ogni sacco (20 kg) versare la quantità richiesta d'acqua fredda e pulita (ca. 5-6 litri) in un secchio per malta e aggiungere lentamente la malta asciutta. Mescolare con un agitatore meccanico lento (max. 400 giri/min), impastando per non meno di 3 minuti fino ad ottenere una massa omogenea ed esente da grumi. Lasciare riposare per qualche minuto e rimescolare brevemente. Sono particolarmente adatti mescolatori a passaggio forzato o a caduta libera.
Metodo di applicazione: applicare formando uno spessore fino a 2-3 mm. Questa applicazione deve essere svolta a distanza di 24 ore dall'applicazione della precedente malta Capatect Sanierputz Rapid. Lisciare con fratazzi o feltrare. Il tipo di strumento utilizzato per l'applicazione influenza esteticamente la finitura realizzata: lavorare quindi sempre con lo stesso strumento. Per ottenere una superficie uniforme le aree contigue devono sempre essere lavorate in un'unica operazione. Per evitare segni di ripresa applicare bagnato su bagnato utilizzando un numero sufficiente di applicatori.
Resa: consumo di ca. 2,5 kg/m^2 spessore d'applicazione. Questi dati di consumo rappresentano valori orientativi senza perdite da versamento e perdite da contrazione. Il valore riportato deve considerarsi indicativo poiché l'esatto consumo va determinato mediante applicazione di prova.
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. Completamente asciutto e sollecitabile dopo 2 o 3 giorni. 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: dopo un tempo di attesa di almeno 5 giorni (variabile a secondo le condizioni atmosferiche) è possibile l'applicazione protettiva con i sistemi a traspiranza totale Sylitol o AmphiSilan.
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:		