



HyTecCo

Hybrid Technology Coating

HyTecCo-Outside

Le facciate sono,oggi giorno sottoposte ad estreme sollecitazioni.Smog,osmosi,escursioni di temperature calde e fredde,raggi ultravioletti,piogge acide e spruzzi di acqua salata sono soloalcuni esempi dell' estremo stress a cui vengono sottoposte le facciate. Con HyTecCo-Outside, ci proponiamo con l'ausilio delle moderne tecnologie di affrontare questa estrema sfida. HyTecCo-Outside protegge, grazie alle sue nobili parti in ceramica,il materiale nel tempo.A causa, ora delle gelide temperature invernali, ora della calura estiva è prevedibile il formarsi di microcrepe in superficie. HyTecCo-Outside grazie alla sua enorme capacità di dilatazione, circa il 150%, riesce a mantenere inalterata e compatta la sua struttura.In virtù di questa sua proprietà HyTecCo-Outside consente da una parte la dispersione del vapore acqueo contenuto, dall'altra,invece, non lasciando filtrare l'acqua delle piogge torrenziali, HyTecCo-Outside deumidifica a poco a poco lo stato delfabbricato e consente così col tempo una sua ottimale percentuale di umidità.Il riscaldamento ed il connesso allargamento delle crepevengono, grazie ad alto grado di riflessione di oltre il 90% efficacemente contrastati. Grazie a HyTecCo-Outside si può risparmiare vernice , se quella scelta è compatibile con tonalità di colore di uso abituale e può esservi mescolata.Inoltre viene evitata la formazione di microcrepe grazie alla particolare elasticità del prodotto di ca.il 150%,il che nuovamente impedisce l'infiltrazione di acqua nella muratura.Qui è d'uopo l'impiego di una regola fisica che recita: l'1 % di umidità in meno in una costruzione significa il 10% in meno di fabbisogno energetico. HyTecCo-Outside non può sostituire una coibentazione; in ogni caso protegge e rivaluta nelle sue funzioni quella già esistente.Con ciò non si raggiunge solamente una duratura rivalutazione ottica dell'intonaco, bensì un notevole vantaggio energetico. HyTecCo-Outside è un rivestimento d'eccellenza che può essere applicato come una vernice sull'intonaco presente tramite rullo,pennello o anche con uno spruzzatore ad aria compressa.Tutte le crepe e le parti non perfette vengono semplicemente ricoperte e garantiscono così per molti anni una bella immagine della facciata. Anche in estate HyTecCo-Outside offre grazie alle sue microbolle in ceramica ed il contemporaneo effetto riflessione di oltre il 90% una protezione ottimale dall'eccessivo calore e dai raggi ultravioletti. HyTecCo-Outside limita grazie alla sua composizione le cariche elettrostatiche delle superfici rivestite ed impedisce in gran parte, il legame chimico con le particelle di sporco.La superficie ricoperta con HyTecCo-Outside può eventualmente essere lavata con l'uso di una idropulitrice fino a 90 bar di pressione conservando poi il suo originale aspetto e la sua originale funzione.Considerato che sussiste la possibilità di colorare HyTecCo-Outside in una gran quantità di tonalità,conservate attraverso gli anni la fisionomia ottica della superficie aggiungendo accenti colorati.

