



Scheda tecnica

Granuli scuri negli intonaci di finitura



La presenza di granuli scuri in vari tipi di intonaci di copertura causa ripetutamente reclami da parte dei committenti. È ovvio che il committente o il legale rappresentante non sia entusiasta del risultato estetico così ottenuto. Questo problema però non si lascia prevenire o eliminare senza applicare ulteriori misure.

La causa dei granuli scuri negli intonaci di copertura

I granuli scuri sono dovuti a inclusi nella calcite. La calcite è una pietra bianca, che differisce dal marmo principalmente per le caratteristiche di durezza. La grana deve essere dura, in quanto in caso contrario si spezza in fase di applicazione. In cava si eseguono attenti esami della qualità e una minuziosa selezione manuale per eliminare le pietre nere o scure, ma non è possibile evitare del tutto la presenza di singoli granuli neri negli intonaci di copertura.

Un intonaco di copertura è e rimane un prodotto naturale, vista la sua composizione. Lavorando l'intonaco con il frattazzo, i granuli rotolano sia sul supporto, sia sulla talocchia e quindi lo strato legante con i pigmenti bianchi viene più o meno asportato dai bordi dei granuli, mettendo così in evidenza anche i granuli scuri. La presenza di singoli granuli scuri non è pertanto un difetto, ma un effetto naturale e non influenzabile (si faccia riferimento anche alla scheda smgv "Caratteristiche tecniche ed estetiche di vari tipi di intonaci di copertura").

Soluzione proposta

È possibile ottenere un aspetto omogeneo con un'ulteriore applicazione di pittura adatta per applicazioni in interni.