

CANTIERE: Galleria Iannone – Autostrada A3 COMMITTENTE: Autostrade Meridionali SPA IMPRESA: ITALSUD 79 TIPO DI INTERVENTO: intervento di ripristino strutturale Galleria Iannone (opera d'arte n. 329) – A3 | Km 50+570.

Galleria Iannone | Autostrada A3

Intervento di ripristino strutturale Galleria Iannone (opera d'arte n. 329) – A3 | Km 50+570



Le fasi operative dell'intervento di ripristino hanno previsto la scarifica dello strato corticale di calcestruzzo ammalorato al fine di realizzare una superficie di fondo sana, compatta e regolare, con buone caratteristiche "aggrappanti" senza scoprire le armature sottostanti; la sigillatura delle microfessure e delle lesioni strutturali superficiali presenti tramite iniezioni ravvicinate a bassa pressione di resina

epossidica strutturale bicomponente EPOX INIEZIONE R.M.2; per stuccare la lesione e fissare i tubetti da iniezione è stato utilizzato con l'adesivo epossidico EP FIX. Successivamente è stata applicata la malta tixotropica bicomponente fibrorinforzata a basso modulo elastico e a ritiro compensato FLUECO 45 T2 BM a spruzzo, ideale per ripristini corticali di strutture in c.a. in ambienti aggressivi.



PRODOTTI CORRELATI

EP FIX

EPOX INIEZIONE
R.M.2

FLUECO 45
T2 BM