

Podmínky pro dosažení životnosti 25 let protipožárních nátěrů HENSEL na ocel

- životnost 25 let je uvedena přímo v ETA výrobku (Evropské technické posouzení)
- platí pro prostředí Z₂ – suché vnitřní prostředí s nízkou korozní agresivitou (zhruba odpovídá stupni korozní agresivity C2 dle ČSN EN ISO 12944).
- předúprava podkladu – odmaštění a otryskání na stupeň čistoty 2½ dle ČSN ISO 8501-1
- bezprostředně po otryskání aplikace antikorozičního základního nátěru HENSOGRUND 2K EP (případně jiného základního nátěru uvedeného v ETA) v síle suchého filmu 100 µm pro zajištění dlouhodobé korozní odolnosti
- aplikace protipožárního nátěru HENSOTHERM® 410 KS nebo HENSOTHERM® 421 KS v síle suchého filmu dle požadované požární odolnosti (R15, R30) a dle typu profilu (ETA výrobku, kalkulační program výrobce)
- aplikace krycího nátěru HENSOTOP SB (případně jiného krycího nátěru uvedeného v ETA) pro prostředí Z₂ v síle suchého filmu 50 – 70 µm
- před zahájením prací musí být prováděcí firma námi vyškolená na aplikaci kompletního nátěrového systému
- prováděcí firma aplikuje nátěry ve shodě s technickými listy jednotlivých nátěrových hmot a ve vypočtených tloušťkách suchého filmu
- prováděcí firma vystaví doklad o montáži a provozuschopnosti PBZ
- prováděcí firma vystaví konečný protokol prací povrchové ochrany dle ČSN EN ISO 12944-8
- uživatel zajistí sám nebo najatou osobou pravidelnou inspekci stavu nátěrů v intervalu 1x ročně
- případná mechanická poškození, zjištěná při inspekci, budou neprodleně opravena, aby byl nátěr celistvý a obsahoval všechny vrstvy

S I M A T, akciová společnost

tel.: 271 751 828

mail: info@simat-as.cz

web: www.simat-as.cz