



POLIESTER SET **UPUTSTVO ZA UPOTREBU**

PRIMENA:

Služi za sitne popravke u domaćinstvu (zaštita betonskog krova, bazena, terasa, spremnika itd.) ili na oštećenju karoseriji kola, poliester namaca itd.

Za uspešnu popravku potrebno je prethodno pripremiti podlogu na koju se nanosi zaštita. Betonska podloga treba da je čista i suva bez nečistoća. Limena podloga treba da je odmašćena, izbrušena sa odstranjenim ostacima laka ili korozije. Poliester podloga treba takođe odmaštiti i odstraniti isecanjem oštećene delove. Kod krpljenja rupa, umesto kalupa upotrebiti aluminijumsku ili celofansku foliju koja sa unutrašnje strane se fiksira samolepljivom trakom. Rupe u betonu se saniraju tako što se u poliester smolu doda obojivač - N i kvarcni pesak kao punilo te tako napravljena masa se stavi u željenu rupu i izravna.

NAČIN RADA:

Stakleni mat iseći prema veličini oštećenog mesta za saniranje. Mesto prethodno pripremiti za saniranje na opisan način, a zatim poliester smolu sa umešanim obojivačem premazati sa četkom, a potom staviti stakleni mat te opet stakleni mat premazati sa smolom. Preko staklenog mata preći sa metalnim valjkom kako bi se istisnuo vazduh iz smole. Isti postupak ponoviti kod izrade više slojeva.

Posle sat vremena pošto je smola otvrdnula može se po potrebi popraviti neravnine sa brusnim papirom. Kitovati ili lakirati, a može se uraditi i završni sloj sa poliester smolom uz dodatak ubrzivača a-N.

Odnos za otvrdnjavanje smole je sledeći:

Na 100 delova smole koja je predubrzana doda se 0,2 dela otvrdnjivača a-N (2%), što zavisi od spoljne temperature. Količina otvrdnjivača u bočici je dovoljna za otvrdnjavanje celokupne količine smole u paketu. Najpovoljnija temperatura izvođenja radova je 20° C, ako je temp. viša smola će pre otvrdnuti i obrnuto. Poželjno je u delovima smole umešavati otvrdnjivač -N u količinu 2% kako bi se izbeglo otvrdnjavanje smole i time produžilo vreme rada.

ZAŠTITNE MERE:

Ne sme se raditi u blizini otvorenog plamena i električnih varnica (pušenje zabranjeno), pažljivo raditi sa otvrdnjivačem em-N (organski peroksid), u slučaju prskanja u oko isprati sa dosta vode i zatražiti lekarsku pomoć.

Set držati u suvom i tamnom prostoru

Rok upotrebe 6 meseci.