

Urychlení broušitelnosti CHS-EPOXY 474 +Telalit 0492 s použitím Telalitu 0846

Pryskyřice: CHS-EPOXY 474

Tvrdidla:

TELALIT 0492

Tvrdící poměr: 100 hm.d. Epoxy 474 : 23 hm.d. Telalit 0492

Zpracovatelnost: 25 – 30 minut

Želatinace: 44 minut

Broušitelnost zasypaného podkladu: cca 9 hod

TELALIT 0846

Tvrdící poměr: 100 hm.d. Epoxy 474 : 40m.d. Telalit 0846

Zpracovatelnost: 5 – 7 minut

Želatinace: 13 minut

Broušitelnost zasypaného podkladu: cca 3hod

2 hm.d. TELALIT 0492 + 1 hm.d. TELALIT 0846

Tvrdící poměr: 100 hm.d. Epoxy 474 : 27 hm.d. (2 h.d. Telalit 0492 + 1h.d.Telalit 0846)

Zpracovatelnost: 15 – 17 minut

Želatinace: 25 minut

Broušitelnost zasypaného podkladu: cca 6 hod.

1 hm.d. TELALIT 0492 + 1 hm.d. TELALIT 0846

Tvrdící poměr: 100 hm.d. Epoxy 474 : 29 hm.d. (1 h.d.Telalit 0492 + 1 h.d.Telalit 0846)

Zpracovatelnost: 15 – 17 minut

Želatinace: 22 minut

Broušitelnost zasypaného podkladu: cca 6 hod.

Broušitelnost byla zkoušena laboratorně (brusný papír), při průmyslovém broušení se vlivem zahřátí podkladu při broušení mohou výše uvedené časy prodloužit.