

Албастрѣ ка червл. — Deutoxidŭ de cuprumŭ.

Рошѣ пѣрпѣр. — Protoxidŭ de cuprumŭ.

Верде. — Oxidŭ de chromŭ.

Галбен канар. — Uranŭ.

Виолет. — Peroxidŭ de manganesŭ.

Рошѣ саѣ карѣсѣра. — Aurŭ.

Галбен — Chlorurŭ de argintŭ.

### ЦЕНЕРАЛИТЪЦИ АСЪПРА ОЛЪРИДОР.

Се дѣ нѣме де олѣриѣ диферителор обикте фабри-  
кѣ кѣ арѣилѣ сѣпѣшѣ ла акѣиеа фокѣлѣ.

Арѣилѣ, де кѣре 'лам привѣт маѣ инainte кѣ зп сили-  
катŭ де алуминѣ, формѣ васѣ тѣтлор кочелор черамиче.  
Кѣ toate ачестеа, олѣриѣ нѣ се фабрикѣ нѣмаѣ кѣ арѣил,  
кѣре kind се калѣиѣ, краѣтѣ перегѣлат шѣ епровѣ о стрѣн-  
ѣере foarte mare.

Спре а довинѣ кочеле черамиче, се адаогѣ арѣилѣлѣ  
о сѣвстанѣтѣ кѣре се нѣмече де сгрѣшѣтоаре, шѣ  
кѣре формѣ зпидѣ-се кѣ арѣилѣлѣ сѣвт инфлѣенѣа кѣлѣри,  
о аместекѣтѣрѣ омоѣенѣ че поате, прекѣзм грѣсѣл шѣ пор-  
челана, сѣ епрове ла фок о стрѣнѣере регѣлатѣ шѣ зп фел  
де жѣмѣтѣте-тоѣире.

Аша дар орѣ-че кокѣ черамикѣ се дескомпѣне де о  
сѣвстанѣтѣ арѣилоасѣ пластикѣ шѣ де о сѣвстанѣтѣ десгрѣ-  
шѣтоаре.

Материѣле принципѣле пластиче сѣнт: арѣилѣ, марнеле,  
magnesiea (silicatŭ de magnesie), каолинѣл, талѣкриѣле.

Материѣле непластиче саѣ десгрѣшѣтоаре, сѣнт: silexul,  
nisinѣриѣ, quartzul, feldspathul, тивѣшѣрѣл, оаселе калѣи-  
нате, sulfatul de baritѣ.

Натѣра шѣ пропорѣиеа васелор че инѣрѣ ин компози-  
ѣиеа знеѣ коче черамиче, аѣ о mare инфлѣенѣтѣ асѣпра кѣа-  
литѣци знеѣ олѣриѣ. Аша silicea знитѣ кѣ alumina кѣратѣ  
ар форма тѣпѣл знеѣ коче де tot нетоѣитоаре, кѣре ар фѣ  
взпѣ пентрѣ фабрикаѣиеа кѣрѣмизилор рефракѣриѣ.

Calcele, magnesiea, oxidul de ferŭ аѣѣогате ла silice