

CONDECOR PMS

Práškový jemný pigment na probarvení betonových a maltových směsí

CONDECOR PMS je směsí jemných práškových pigmentů a chemických látek pro hloubkové a rovnoměrné probarvení betonu a maltových směsí.

Výrobek nachází uplatnění při tvorbě betonových podlah v exteriérech, kde je kladen důraz na vysokou odolnost betonového povrchu v opotřebení a současně na vysokou estetickou úroveň provedené podlahy.

ZVLÁŠTNÍ VLASTNOSTI

Vysoká odolnost v opotřebení

Permanentní probarvení vrstvy

Rychlé a snadné použití.

UV stabilní.

Výsledný povrch je vhodný pro technologii vyčesávání i strojního hlazení

Minimální náklady na údržbu

Odolnost povrchu proti poškození

Barvy jsou vzájemně kompatibilní a mohou být spolehlivě smíchány za účelem dosažení speciálních barevných odstínů.

NÁVOD NA POUŽITÍ

PŘÍPRAVA

CONDECOR PMS je dodáván v plastovém balení a aplikuje se přímo do betonové směsi před přidáním záměsové vody.

Nejlepšího probarvení betonu lze dosáhnout v případě použití bílého cementu a světlého kameniva.

Hodnota vodního součinitele by měla být do $w=0,5$. Při vyšší hodnotě narůstá riziko vylučování záměsové vody a tím hrozí vytvoření nejednotného zbarvení povrchu betonové konstrukce.

Při opakovaných dodávkách betonových směsí je nutné dodržet zvolenou recepturu betonu a neupravovat hodnotu vodního součinitele w .

MÍCHÁNÍ

Dávka práškového pigmentu se vždy měří podle hmotnostních dílů. Pro rovnoměrné probarvení je

nutné počítat s delšími míchacími časy, zejména v porovnání s neprobarveným betonem.

Pro míchání probarvené betonové směsi vždy používejte míchací zařízení s nuceným oběhem.

TECHNICKÉ ÚDAJE

BALENÍ

CONDECOR PMS se dodává v 2 kg balení.

SPOTŘEBA/VYDATNOST

CONDECOR PMS 1% - 6% z hmotnosti cementu.

Spotřeby závisí na vlastnostech betonové směsi a požadované sytosti odstínů. Nepřekračujte maximální doporučené dávkování, hrozí ztráta výsledných pevností betonu.

BAREVNOST

CONDECOR PMS se dodává v 6-ti odstínech. Barvy je možné libovolně míchat a mísit.

SKLADOVATELNOST

12 měsíců ode dne expedice v neotevřených originálních obalech. 3 měsíce po otevření obalu. Skladuje se při teplotách 5 až 30°C. Chraňte před mrazem a vlhkostí.

BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ

CONDECOR PMS není toxická látka. Udržujte dobré větrání v pracovním prostředí. Při aplikaci používejte vhodný respirátor. Další informace najdete v Bezpečnostním listu.