



ODOLNOST PROTI CHEMIKÁLIÍM

Technolam je odolný vůči organickým a anorganickým rozpouštědlům, dezinfekčním prostředkům a čisticím prostředkům. Velmi snadno se čistí při zachování vlastností povrchu. Jediným produktem, který povrch dokáže poškodit, je kyselina fluorovodíková.



ODOLNOST PROTI OPOTŘEBENÍ

TECHNOLAM odolává poškrábání a hloubkové abrazi. Jeho vlastnosti tedy zůstávají nezměněny i po intenzivním používání a častém čištění.



VYSOKÁ ODOLNOST PROTI OHYBU

TECHNOLAM má vysoký modul pevnosti ohybu.



MRAZUVZDORNOST

TECHNOLAM odolává mrazu a přizpůsobuje se všem klimatickým podmínkám. Díky průměrné nasákavosti vody 0,1%



ODOLNOST PROTI OHNI

TECHNOLAM neobsahuje organické materiály. Proto odolává ohni a vysokým teplotám. V případě požáru nevydává kouř a neuvolňuje toxické látky.



HYGIENICKÝ POVRCH

TECHNOLAM je zcela kompatibilní s potravinářskými látkami, protože neuvolňuje žádné prvky v roztoku. Neumožňuje vznik plísní, bakterií a hub.



CHROMATICKÉ VLASTNOSTI

TECHNOLAM odolává UV záření. Je bez organických pigmentů. Barvy nepodléhají žádným změnám, i když jsou vystaveny změnám klimatických podmínek.



EKO-KOMPATIBILNÍ A RECYKLOVATELNÝ

TECHNOLAM je zcela přírodní produkt. Neuvolňuje prvky do životního prostředí a lze jej snadno rozemlít a zcela recyklovat v jiných výrobních procesech.



ANTIGRAFFITI

TECHNOLAM je první antigraffiti keramický povrch, snadno se čistí a nepůsobí na něj ani ty nejodolnější nátěry