

Porokor

Termékek

A **porokor**[®] GmbH a festékanyagok területén sokféle terméket gyárt és forgalmaz.

porokor[®] P 2000

2-komponensű Epoxy-gyanta festékanyagok a kondenzátorok, hűtők, tartályok és egyéb berendezések korrózióvédelmére.

Új és régi berendezéseknél egyaránt alkalmazhatók.

porokor[®] P 400 K

2-komponensű Epoxy-gyanta bázisú reakciós műanyag, alapozóként használatos vastag **porokor**[®] P 2000 réteg felvitele előtt.

porokor[®] T

2-komponensű kátrányos epoxy-gyanta alapú reakciós műanyag, tartályok, vízkamrák, radiátor csövek, kondenzátum tartályok festésénél, stb.

használatos.

porokor[®] TL

2-komponensű Epoxy-gyanta bázisú festékanyag korrózió, erózió valamint kopásvédelemre. Enyhén savas és lúgos közegben is használható.

porokor[®] P 2000

A **porokor**[®] P 2000 : 2-komponensű vastag rétegű festék, poliaddícióval keményítve, nem mérgező, tapadás- és öregedésgátló tulajdonságokkal rendelkezik. A **porokor**[®] P 2000 jól ellenáll a diffúzióknak, a savaknak és a kopásnak. Ellenáll a sóknak, a sós víznek, az olajnak, a lágyított víznek és sokféle savnak. A **porokor**[®] P 2000 max. 25 mm vastag rétegben vihető fel, nagyon rugalmas, magas a hő- és nyomásslábadása.

A **porokor**[®] P 2000 alkalmazásának legfontosabb oka a régi és új berendezéseknél: tartós korrózióvédelem, megnövelt tömörség, hengerelt acélok különösen instabil területeinél, a galvánelem képződés elleni védelem, jelentősen csökkentett üledékképződési tulajdonságok, csökkentett mikrobiológiai fertőzés, kisebb takarítási költség és jobb rendelkezésre állás.

porokor® P 400 K

A **porokor®** P 400 K 2-komponensű Epoxy-gyanta bázisú reakciós műanyag, oldószermentes, hidegen dermedő és gyorsan száradó.

A **porokor®** P 400 K alapozóréteggként alkalmazható vastag **porokor®** P 2000 festékréteg alatt.

A **porokor®** P 400 K összetételéből adódóan kiválóan alkalmas korrózió- és kopásvédelemre, kondenzátor vízkamrák, konténerek, stb. porozításmentes festésére.

A **porokor®** P 400 K-t a vöröses-barna - fehéres-szürke - vöröses-barna színárnyalatokat váltogatva, legalább három rétegben kell felvinni. Tartós korrózióvédelem esetén a száraz film réteg legalább 500 µm legyen. A felvitel légmentes permetezéssel, kefe vagy henger segítségével történjék.

porokor® T

A **porokor®** T alacsony oldószer tartalmú, kátrányos epoxy-gyanta alapú kétkomponensű reakciós anyag.

A **porokor®** T jó mechanikai tulajdonságairól ismert, vegyi és termikus terhelésnél alkalmazzák, amikor egyidejűleg mind a diffúzióval szembeni jó ellenálló képesség, mind az alacsony vízelnyelő képesség egyaránt fontos követelmény.

A **porokor®** T- tartályok, vízkamrák, radiátor csövek, kondenzátum tartályok, stb. festésére használják. Bárhol alkalmazható, ahol a vízminőséggel szemben speciális követelmények vannak meghatározva, pl. teljesen sómentesített víznél (ioncserélt víz, tápvíz) bórsav hozzáadásával vagy anélkül. Ha a festék a későbbiekben teljesen sómentesített vízzel lesz igénybe véve, kikeményedés után először ioncserélt vízzel kell mosatni, mindaddig, amíg el nem érjük a kívánt vízminőséget.

A **porokor®** T ívóvízhez **nem** használható.

porokor® TL

A **porokor®** TL epoxy-gyanta alapú, kétkomponensű rendszer, oldószert nem tartalmaz, kiváló korrózió és erózióvédő tulajdonságokkal rendelkezik, kopással szemben ellenálló.

A **porokor®** TL használható enyhén savas és lúgos közegben, aromás

szénhidrogének ellen pedig mindig alkalmazható. Felszíne sima, magas fényű, zavarmentes bevonat.

A **porokor**[®] TL leginkább a lefolyócsövek festésénél használatos, nagy és kis belső átmérőnél egyaránt.

Alacsony viszkozitásának és hosszú használati idejének köszönhetően a **porokor**[®] TL könnyen felhordható légmentes permetezéssel, de kefe vagy henger segítségével is.

Szolgáltatások

A **porokor**[®] sokféle szolgáltatást ajánl az ipar, az erőművek, a vegyi és petrokémiai ipar, valamint a lég- és víztechnika, a készülék tervezés területén tevékenykedő vállalatok számára.

Szolgáltatásaink az alábbiakra terjednek ki:

- tanácsadás és elemzés
- javaslatok kidolgozása a korrózióvédelemmel kapcsolatos problémák megoldására
- korrózióvédelemi munkák kivitelezése a szükséges felület előkészítéssel együtt kondenzátoroknál, hűtőknél, tartályoknál és csöveknél a kipróbált és jól bevált, hidegen reagáló **porokor**[®] festékekkel vagy a hővel keményített **zacosin**[®] rendszerrel, mely partnerünk, a Zaremba-Korrosionsschutz GmbH terméke.

Ha szolgáltatásainkról ennél többet is szeretne megtudni, kérjük, forduljon hozzánk bizalommal.