

**Základní popis a použití:**

Charakteristika	dvokomponentní bezrozpuštědlová hmota na epoxidové bázi
Popis	povrchová úprava podlahy na bázi barevných epoxidových pryskyřic a případně speciálních aditiv se samonivelačním efektem
Hlavní přednosti výrobku	<ul style="list-style-type: none">• vysoce odolný povrch jednolitěho barevného vzhledu• vysoká odolnost mechanickému namáhání (tlak, rázy, povrchové opotřebení)• vysoká odolnost chemikáliím (ropné látky, žiraviny, kyseliny a louhy, rozpouštědla, saponáty apod.)• bezspárý povrch vytváří vodotěsnou povrchovou úpravu• při poškození jednoduché a rychlé lokální opravy• velmi snadná údržba, čištění a možnost dekontaminace
Ostatní vlastnosti	<ul style="list-style-type: none">• standardně lesklý vzhled na přání s matnou úpravou• možnost protiskluzové úpravy• na přání lze do povrchu zapracovat barevné chipsy, flitry a další dekorativní prvky• dobrá odolnost zvýšeným teplotám• velmi dobrá přilnavost k různým podkladům (beton, potěr, anhydrit, dlažba)• vnitřní použití
Použití	<ul style="list-style-type: none">• výrobní haly a výroby drobných provozoven• prodejny a prodejní sklady, skladovací haly• chodby, místnosti kancelářských budov• obytné a užitné prostory rodinných a činžovních domů, garáže• nejrůznější zdravotnická zařízení (snadná a dobrá údržba, dezinfikovatelnost)• s protiskluznou úpravou je vhodná do mokrých i mastných provozů, jako jsou jatka, pivovary, mlékárny, výrobní sýrů a další potravinářské výrobní, kuchyně

Technické údaje pro aplikaci a užití:

Podklad	<ul style="list-style-type: none">• vyzrálý, s vlhkostí max. 4% r.v., nový podklad většinou stáří více jak 28 dní• s pevností alespoň 20 MPa, betonový (cementový) potěr, anhydrit, dlažba• podklad musí mít dostatečnou soudržnost, bez prachu, mastnoty atd.• otryskaný, ofrézovaný nebo přebroušený povrch• v případě, že povrch vykazuje nerovnosti (rovinnost dle DIN 18202) nebo výtluky, je nutné vzhledem k celkové výšce nanášeného materiálu před započítáním prací povrch srovnat sanační maltou (např. Multicret Mono+, Multifix Rapide, Groutex Pac) nebo jej celkově srovnat samonivelační podrovnávkou• praskliny a divoké smršťovací trhliny je nutné před aplikací sanovat, jinak může dojít ke snížení povrchové pevnosti případně k jejich přenesení do nového povrchu
Teplotní podmínky aplikace	<ul style="list-style-type: none">• optimální pracovní teplota je kolem 20 °C• minimální a maximální teplota pro zpracování: 10 °C, více než 30 °C
Údržba	<ul style="list-style-type: none">• suchým nebo vlhkým způsobem, ručně nebo strojově i s použitím čisticích prostředků

Technické parametry výrobku:

Barevnost	<ul style="list-style-type: none">• z pigmentů dle barevníku RAL s drobnou odchylkou danou technologií
Aplikační tloušťka	2-3 mm
Doba zpracovatelnosti	15-20 minut (závisí na okolní teplotě, teplotě směsi)
Počátek / konec tuhnutí	závisí na okolní teplotě, teplotě směsi a podkladu
Zatížitelnost	(uvedené hodnoty jsou vztaženy k okolní teplotě 20 °C po celou dobu zrání, jinak se adekvátně prodlužují) <ul style="list-style-type: none">• mechanická: pochůznost po 24 hod. od ukončení prací, zatížitelnost po 72 hod.• chemická: po 7 dnech (včetně vody a saponátů)
Odolnost	<ul style="list-style-type: none">• viz základní popis

Závěrečné informace:

- Technické parametry a údaje uvedené v tomto technickém listě vycházejí z nejrůznějších zkoušek a testů v laboratořích nebo na stavbách. Další informace nebo podrobnější údaje jsou k dispozici v sídle dodavatele nebo u výrobce.
- Dodávky materiálu se řídí obchodními podmínkami prodávajícího, které jsou k dispozici na internetových stránkách a v sídle firmy.