

TECHNICKÝ LIST

WATEREPOXY PRIMER TWO COMPONENT (code 826)

Epoxidový dvousložkový základní vodouředitelný nátěr

1. Základní charakteristika:

POLAT WATEREPOXY PRIMER (826) je čistá dvousložková epoxidová pryskyřice na vodní bázi. Používá se jako složka, která zajišťuje kvalitní přilnavost mezi betonovým povrchem a vrchním epoxidovým nátěrem nebo stěrkou jako POLAT WATEREPOXY PAINT (827), POLAT WATEREPOXY SELFLEVELING CEMENT (828).

- ▶ zabezpečuje hloubkovou penetraci
- ▶ snadno se aplikuje i pro lokální opravy, podklad musí být **patříčně** předem připraven
- ▶ je ideální v nemocničním prostředí pro antibakteriální využití

2. Příprava podkladu – aplikační pokyny:

Aplikujte pouze na suché, **utěsněné** povrchy, prosté od prachu, olejů a mastnot !!
Úspěšnost aplikace závisí především na kvalitě a přípravě podkladu.

- ▶ před aplikací musí být podklad upraven broušením, pískováním nebo frézováním v celé ploše, v závislosti na požadované tloušťce finální nátěrové vrstvy. Pro kvalitní penetraci musí být vytvořen porézní drsný podklad
- ▶ odstraňte prach a případné zbytky kvalitním průmyslovým vysavačem nebo čistícím strojem
- ▶ dobře promíchejte společně složky A a B materiálu WATEREPOXY PRIMER (826), nejlépe ve strojním mixéru o 300-600 ot./min. Míchejte cca 1-2 minuty. Zpracovatelnost směsi je cca 20 minut – poté začíná směs polymerizovat!
- ▶ pro kvalitní hloubkovou penetraci nasákových povrchů doporučujeme naředit WATEREPOXY PRIMER (826) vodou do 50% a aplikovat ve 2 vrstvách.
- ▶ vlastní penetrační nátěr provádíme **neředěnou** směsí WATEREPOXY PRIMER (826) v 1 či více vrstvách, do saturace povrchu a vytvoření nátěrového filmu. Pokud jsou na povrchu patrná matná místa, je nutná další vrstva penetračního nátěru.
- ▶ následující vrstvu vždy aplikujeme **ještě před** zaschnutím předchozí vrstvy, aby došlo k dobrému provázání vrstev
- ▶ ředění směsi a počet penetračních vrstev je závislé na podkladu, především na jeho nasákavosti.

POZOR:

- ▶ WATEREPOXY PRIMER (826) nesmí být aplikován v silné vrstvě pro zaplnění trhlin a děr v podkladu!

Aplikační nářadí – speciální válečky, štetce, kartáče, stěrky pro hladké průmyslové povrchy. Použité nářadí čistěte vodou okamžitě po aplikaci před zaschnutím.

Aplikace musí být prováděna v dobře větraných prostorách! Při práci používejte ochranné rukavice! Vyvarujte se styku materiálu s pokožkou a očima. Při potřísnění musí být okamžitě postižené místo omyto mýdlem a opláchnuto dostatečným množstvím vody.

3. Základní technická data:

vzhled:	kapalný
hořlavost:	nehořlavý
barevný odstín:	bezbarvý
spotřeba:	0,2-0,3 kg/m ² ve 2 vrstvách pro strojně hlazené podlahy 0,3-0,6 kg/m ² pro běžné podklady dle nasákavosti
aplikační teplota:	12 – 35° C
minimální zátěžová teplota po vytvrzení:	- 40° C
zpracovatelnost:	cca 20 minut při 23° C
doba vytvrzení (při 25° C):	běžné užívání po 2 dnech, plné vytvrzení po 8 dnech
skladování:	6 měsíců - v suchu při minimální teplotě +5° C
balení:	20 kg (2 plechovky)

Vyrobeno v **Řecku** (EU).

4. Obecné: Nevylévejte zbytky barev a laků do kanalizace.
Po otevření obalu obsah co nejdříve zpracujte.
Zajistěte, aby prázdné obaly byly recyklovány podle platných norem.

Údaje uvedené v tomto technickém listě odpovídají našim nejnovějším technickým údajům a nejlepším zkušenostem. Nemohou však být závazné při rozdílných podmínkách při zpracování.