

EPOXIDOVÉ SYSTÉMY PRO STAVEBNICTVÍ**SADURIT 474 PRIMER**

Příplňovaný penetrační nátěr pro betonové podklady

SPOTŘEBA

Typ ochranné vrstvy	Popis spotřeby	Spotřeba v kg
SADURIT 474 PRIMER	Spotřeba v kg na 1 m ²	0,2 – 0,8

VÝHODY

- Utěsnění pórů v podkladu
- Nízká cena
- Jednoduchá aplikace
- Snadné rozmíchání

PŘÍPRAVA A VLASTNOSTI PODKLADU

- Betonový podklad musí být rovný bez prasklin a nečistot, vyzrálý nejméně 28 dní. Systém SADURIT 474 PRIMER je možné aplikovat na vlhký podklad s max. obsahem vlhkosti do 10%. Podklad musí být izolován proti vlivům spodní vlhkosti nebo podsklepen
- Povrch musí být zatažený dřevěným nebo plastovým hladítkem, nesmí být kletován ani poprašován cementem
- Před vlastní pokládkou musí být čistý. Je-li povrch podkladu poškozený (drolení, koroze, vystouplé cementové mléko apod.), příp. znečištěný naftou, oleji, asfaltem apod., musí se provádět přebroušení, otryskání pískem nebo lépe ocelovými kuličkami, otryskání tlakovou vodou nebo jiný ověřený resp. vhodný způsob úpravy podkladu.

APLIKAČNÍ PODMÍNKY

- Minimální teplota vzduchu a podkladu: + 15°C/ + 15°C
- Maximální teplota vzduchu a podkladu: + 30°C/ + 30°C
- Teplota pryskyřice a tvrdidla před aplikací má být v rozmezí 15-30°C
- Připravit si najednou tolik směsi, kterou je možné smíchat a aplikovat během cca 20 až 25 minut

Spolek pro chemickou a hutní výrobu, akciová společnost

Revoluční 1930/ 86, 400 32, Ústí nad Labem
Tel: +420 477 162 037, Fax: +420 477163 244
E-mail: resins@spolchemie.cz
www.spolchemie.cz

Vydáno 4/2022
Revidováno



EPOXIDOVÉ SYSTÉMY PRO STAVEBNICTVÍ**APLIKACE****Důležité upozornění před aplikací**

- Před smícháním dodržujte doporučené skladovací podmínky. Dodržujte skladovací teplotu 5°C až 25°C v suchých prostorech.
- Vždy před aplikací penetrace nebo kompozice se podrobně seznamte se zásadami bezpečné práce a doporučenými aplikačními postupy.

Mísicí poměr

SADURIT 474 PRIMER	Složka A	Složka B
Hmotnostní díly	100	14

Mísení

- Před vlastním zpracováním se složka A promíchá z důvodu uvedení plniv do vzhledu. Složka A se promíchává cca 2 minuty.
- Za stálého míchání se přidává složka B
- Mísení obou složek probíhá cca 2-3 minuty. Doporučuje se směs po promíchání přelít do prázdné nádoby, poté opět krátce promíchat a teprve poté aplikovat.
- Mísení probíhá pomocí pásových míchadel.

Postup aplikace

- Pokládka připravené kompozice se provádí na betonový podklad odpovídající teploty.
- Nanášení se provádí válečkem pro epoxidové nátěrové hmoty, gumovou stěrkou, nebo plechovým hladítkem.

Doba zpracovatelnosti a vytvrzení systému

Teplota	20°C	30°C
Doba zpracování, min.	20	10
Pochůznost, hod.	24	12
Plně vytvrzené, dní	7	6

Čištění

Nářadí, míchačku a všechny pracovní pomůcky okamžitě po použití očistit vodou, případně po krátkém zaschnutí pak ředidly na bázi směsi xylenu a butanolu nebo acetonu. Například S 6003, 6005, 6023. V případě vytvrzení lze nářadí od zbytků kompozice očistit pouze mechanicky nebo vyžiháním. V případě kontaktu kompozice s pokožkou okamžitě omýt teplou vodou s mýdlem.

BEZPEČNOST PRÁCE

Důsledným používáním ochranných pomůcek se chráňte před přímým kontaktem Vaší pokožky a očí s nevytvrzenými epoxidovými pryskyřicemi a tvrdidly.

Důsledným zabezpečením odvětrání se chráňte před nadýcháním výparů

Spolek pro chemickou a hutní výrobu, akciová společnost

Revoluční 1930/ 86, 400 32, Ústí nad Labem
Tel: +420 477 162 037, Fax: +420 477163 244
E-mail: resins@spolchemie.cz
www.spolchemie.cz

Vydáno 4/2022
Revidováno



EPOXIDOVÉ SYSTÉMY PRO STAVEBNICTVÍ

Vždy používejte ochranné rukavice při míchání a aplikaci materiálů

V případě potřísnění oka nechte oko otevřené a vymývejte min. 15 minut a poté vyhledejte lékařskou pomoc. V případě potřísnění pokožky okamžitě omývejte vodou.

MSDS: Bezpečnostní list ke každému produktu je k dispozici na vyžádání v elektronické podobě prostřednictvím emailu na: msds@spolchemie.cz

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

Informace uvedené v tomto aplikačním listě, především rady pro zpracování a použití výrobků Spolchemie a.s. jsou založeny na našich znalostech a zkušenostech z oblasti vývoje stavebních systémů při standardních podmínkách a řádném skladování a užívání. Vzhledem k různorodosti materiálů, charakteru a úpravě podkladu na stavbě, rozdílným klimatickým podmínkám a dalším vnějším vlivům nemusí být postup na základě uvedených informací, ani jiných psaných či ústních doporučení, zárukou uspokojivého pracovního výsledku. Veškerá doporučení jsou právně nezávazná, zpracování výrobku je nutno přizpůsobit konkrétním pracovním podmínkám. Především musí být zohledněna majetková práva třetí strany. Všechny námi přijaté objednávky podléhají našim aktuálním „Všeobecným obchodním a dodacím podmínkám“. Ujistěte se prosím vždy, že postupujete podle nejnovějšího vydání technického listu výrobku. Ten je spolu s dalšími informacemi k dispozici na naší webové stránce www.spolchemie.cz.

*** PRO DALŠÍ INFORMACE PROSÍM KONTAKTUJTE PRACOVNÍKY NAŠEHO TECHNICKÉHO SERVISU NEBO NAŠE DISTRIBUTORY**

Spolek pro chemickou a hutní výrobu, akciová společnost

Revoluční 1930/ 86, 400 32, Ústí nad Labem
Tel: +420 477 162 037, Fax: +420 477163 244
E-mail: resins@spolchemie.cz
www.spolchemie.cz

Vydáno 4/2022
Revidováno

