



## **STACHEMA** **Produkty pro** **dopravní značení**

- ◆ silnice a dálnice
- ◆ pozemní komunikace výrobních objektů
- ◆ značení výrobních a skladových hal
- ◆ garáže a parkovací stání
- ◆ zastávky a cyklostezky

## OBSAH

Vodorovné dopravní značení pozemních komunikací	3 – 6
Značkovací a popisovací spreje	7
Protismykový systém	8
Nátěry betonových konstrukcí a podlah	9 – 11
Povrchové úpravy – Antigrafitti program	12
Upevňování značek	13
Kotvení do betonu	14 – 15

## VÝZNAM PIKTOGRAMŮ



použití v exteriéru



použití v interiéru



aplikace válečkem



aplikace štětcem



aplikace stříkáním



aplikace zednickou lžící



aplikace zednickým hladítkem



ruční zpracování



aplikace přímo z kartuše



zpracování v míchače



mrazuvzdorný



CT  
C50-F7 normové označení



odolnost povětrnostním vlivům



zkracuje dobu tuhnutí za mrazu



zkracuje dobu odbednění



zkracuje dobu k zahájení manipulace



balení se skládá z více komponentů



zamezuje vniknutí vody



prodlužuje životnost



zpracování ručním míchadlem



Lze tónovat v zúžené barevné škále



Lze tónovat v celé barevné škále

## LEACRYL BÍLÝ



### Vysokosušinná bílá barva\*

**Popis:** Rozpouštědlová, jednokomponentní, akrylátová barva s vysokým obsahem sušiny pro vodorovné dopravní značení komunikací, výrobních hal, parkovacích ploch. Schváleno jako systém s dodatečným posypem balotinou Sovitec MBG1B2T(P) nebo Swarcoflex T14 G20 100-600.

### Technická data:

Spotřeba: barva / Sovitec MBG1B2T(P) 580 / 280 g/m<sup>2</sup>  
barva / Swarcoflex T14 G20 100-600 760 / 380 g/m<sup>2</sup>  
Doba zasychání: 10–20 min (při 20 °C).  
Teplota pro aplikaci: nad + 5 °C, optimální výsledky 20 °C



Balení: 5 kg; 35 kg; 300 kg

### VIDITELNOST

se Sovitec MBG1B2T(P), 12 měsíců

DENNÍ VIDITELNOST	QD (mcd.m <sup>-2</sup> .lx <sup>-1</sup> )	152
NOČNÍ VIDITELNOST	R (mcd.m <sup>-2</sup> .lx-1)	145

### VIDITELNOST

se Swarcoflex T14 G20 100-600, 24 měsíců

DENNÍ VIDITELNOST	QD (mcd.m <sup>-2</sup> .lx <sup>-1</sup> )	140
NOČNÍ VIDITELNOST	R (mcd.m <sup>-2</sup> .lx-1)	114

3

## LEACRYL DANIELA



### Vysokosušinná bílá barva\*

**Popis:** Rozpouštědlová, jednokomponentní, akrylátová barva s vysokým obsahem sušiny pro vodorovné dopravní značení komunikací, zastávek, parkovacích ploch a ploch ve výrobních závodech. Schváleno jako systém s dodatečným posypem balotinou Sovitec MB1B2T P (600–125 SBP).

### Technická data:

Spotřeba: barva / Sovitec MB1B2T P (600–125 SBP) 600 / 340 g/m<sup>2</sup>  
Doba zasychání: 10–20 min (při 20 °C).  
Teplota pro aplikaci: nad +5 °C, optimální výsledky 20 °C



Balení: 5 kg; 35 kg; 300 kg

### VIDITELNOST

12 měsíců

DENNÍ VIDITELNOST	QD (mcd.m <sup>-2</sup> .lx <sup>-1</sup> )	168
NOČNÍ VIDITELNOST	R (mcd.m <sup>-2</sup> .lx-1)	253

### VIDITELNOST

24 měsíců

DENNÍ VIDITELNOST	QD (mcd.m <sup>-2</sup> .lx <sup>-1</sup> )	136
NOČNÍ VIDITELNOST	R (mcd.m <sup>-2</sup> .lx-1)	194

\* Výrobek je certifikovaný a schválený k použití pro VDZ a je uveden v tzv. Katalogu hmot, <http://kataloghmot.cz>

## LEACRYL ŽLUTÝ



## Žlutá barva\*

**Popis:** Rozpouštědlová, jednokomponentní, akrylátová barva pro vodorovné dopravní značení komunikací, zastávek, parkovacích ploch a ploch ve výrobních závodech. Schváleno jako systém s dodatečným posypem balotinou Sovitec MBG1B2T(P). Barvu lze použít i pro přechodné VDZ viz Katalog hmot.

## Technická data:

Spotřeba: barva / Sovitec MBG1B2T(P) 640 / 370 g/m<sup>2</sup>  
 Doba zasychání: 10–20 min (při 20°C).  
 Teplota pro aplikaci: nad + 5 °C, optimální výsledky 20–25 °C



Balení: 5 kg; 35 kg; 300 kg

## VIDITELNOST

se Sovitec MBG1B2T(P), 12 měsíců

DENNÍ VIDITELNOST

QD (mcd.m<sup>-2</sup>.lx<sup>-1</sup>)

125

NOČNÍ VIDITELNOST

R (mcd.m<sup>-2</sup>.lx<sup>-1</sup>)

97

## LEACRYL COLOR



## LEACRYL COLOR

**Popis:** LEACRYL Color je tónová rozpouštědlová barva pro vodorovné značení veřejných komunikací a ploch ve výrobních závodech. Barva je dostupná v odstínech červená, modrá, zelená a černá. Černá barva je určena pro pokrytí neplatného značení. Pro ostatní odstíny je doporučen dodatečný posyp balotinou Sovitec MBG1B2T(P).

## Technická data:

Spotřeba: barva / Sovitec MBG1B2T(P) 640 / 280 g/m<sup>2</sup>  
 Doba zasychání: 10–20 min (při 20°C)  
 Teplota pro aplikaci: nad + 5 °C, optimální výsledky 20–25 °C

LEACRYL Color je certifikován jako výrobek pro ochranné nátěry a povlaky.



Balení: 35 kg; 300 kg

\* Výrobek je certifikovaný a schválený k použití pro VDZ a je uveden v tzv. Katalogu hmot, <http://kataloghmot.cz>

## LEAPLAST SW

**Bílá dvousložková plastická hmota\***

**Popis:** Plastická hmota nanášená za studena pro strukturované vodorovné dopravní značení pozemních komunikací. Hmota je vhodná i pro ruční práce, díky hrubozrnné struktuře dobře vyplňuje nerovnosti a snadno vytváří vysoký profil při malé spotřebě. Schváleno jako systém s dodatečným posypem balotinou Swarcoflex T18 200-800.

**Technická data:**

Spotřeba: plast / Swarcoflex T18 200-800 2100 / 450 g/m<sup>2</sup>  
 Aplikace: 15–45 min (dle dávkování tvrdidla a teploty).  
 LEAPLAST SW je standardně dodáván s 1 % urychlovačem – LEAPLAST Tvrdidlo.  
 Teplota pro aplikaci: nad + 5 °C, optimální výsledky 20–25 °C



Balení: 25,25 kg; 303 kg

**VIDITELNOST**

24 měsíců / 36 měsíců

DENNÍ VIDITELNOST

QD (mcd.m<sup>-2</sup>.lx<sup>-1</sup>)

146 / 149

NOČNÍ VIDITELNOST

R (mcd.m<sup>-2</sup>.lx-1)

249 / 199

## LEAPLAST SWJ

**Bílá dvousložková plastická hmota\***

**Popis:** Plastická hmota nanášená za studena pro strukturované vodorovné dopravní značení pozemních komunikací. Hmota díky jemnozrnné struktuře je vhodná i pro ruční práce. Schváleno jako systém s dodatečným posypem balotinou Swarcoflex T18 200-800.

**Technická data:**

Spotřeba: plast / Swarcoflex T18 200-800 2200 / 400 g/m<sup>2</sup>  
 Aplikace: 15–45 min (dle dávkování tvrdidla a teploty).  
 LEAPLAST SWJ je standardně dodáván s 1 % urychlovačem – LEAPLAST Tvrdidlo.  
 Teplota pro aplikaci: nad + 5 °C, optimální výsledky 20–25 °C



Balení: 15,15 kg; 25,25 kg; 303 kg

**VIDITELNOST**

24 / 36 měsíců

DENNÍ VIDITELNOST

QD (mcd.m<sup>-2</sup>.lx<sup>-1</sup>)

168 / 168

NOČNÍ VIDITELNOST

R (mcd.m<sup>-2</sup>.lx-1)

316 / 253

## LEAPLAST COLOR

**Dvousložková plastická hmota v barevných odstínech**

**Popis:** Plastická hmota nanášená za studena pro strukturované vodorovné dopravní značení pozemních komunikací. Hmota díky jemnozrnné struktuře je vhodná i pro ruční práce. Výrobce doporučeno jako systém s dodatečným posypem balotinou Swarcoflex T18 200-800 a Swarcoflex T14 G20 100-600. LEAPLAST Color je certifikován jako výrobek pro ochranné nátěry a povlaky.

**Technická data:**

Spotřeba: plast / Swarcoflex 2200 / 400 g/m<sup>2</sup>  
 Aplikace: 15–45 min (dle dávkování tvrdidla a teploty).  
 LEAPLAST Color je standardně dodáván s 1 % urychlovačem – LEAPLAST Tvrdidlo.  
 Teplota pro aplikaci: nad + 5 °C, optimální výsledky 20–25 °C.



Balení: 15,15 kg

## LEAPLAST TVRDIDLO



## Práškové tvrdidlo pro výrobky LEAPLAST

**Popis:** Práškové tvrdidlo přidávané do výrobků LEAPLAST SW, SWJ, COLOR (strukturovaný plast za studna) pro nastartování vytvrzovací reakce. Dávkování dle teplot podkladu a požadované doby aplikace viz tabulka níže. LEAPLAST SW, SWJ, COLOR je standardně dodáván se základní dávkou tvrdidla (1 %).

Teplota Podkladu (°C)	Dávkování LEAPLAST Tvrdidlo (% hm.)	Zpracovatelnost (min.)	Aplikace (min.)
10	3	14	45
10	2	18	50
20	2	10	30
20	1	15	35
30	1	8	20
30	0,5	12	30
40	0,5	6	18

**Balení:** 150 g – PE sáček; 250 g – PE sáček; 12,5 kg – plastový kbelík; 25 kg – PE pytel; krabice

## ŘEDIDLO LEACRYL

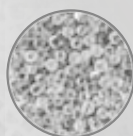


## Ředidlo pro rozpouštědlové barvy LEACRYL

**Popis:** Ředidlo je určeno pro případné doředení barev LEACRYL určených pro vodorovné dopravní značení vozovek. Dále je ředidlo možné použít pro čištění pracovních pomůcek a nanášecích zařízení použitých pro aplikaci barvy.

**Balení:** 10 l; 200 l; 1000 l

## BALOTINA



## Dodatečný posyp k výrobkům LEACRYL a LEAPLAST

**Popis:** Silanizovaný povrch pro rovnoměrné rozložení a ponoření balotiny v čerstvém nástřiku a zajištění maximální retroreflexe. Balotiny jsou schváleny podle ČSN EN 1423 pro použití na pozemních komunikacích.

**Sovitec MBG1B2T (P)**

- zrnitost 125–600 µm
- index lomu – 1,5

**Sovitec MB1B2T (P)**

- zrnitost 125–600 µm
- index lomu – 1,5

**Swarcoflex T18 200-800**

- zrnitost 200–800 µm
- index lomu – 1,5

**Swarcoflex T14 G20 100-600**

- zrnitost 100–600 µm
- index lomu – 1,5

**Balení:** pytel 25 kg



## ZNAČKOVACÍ A POPISOVACÍ SPREJE

Pro vodorovné předznačení při provádění VDZ, označování na stavbách, při výkopových pracích. Rychlá doba schnutí, dobrá krycí schopnost, odolnost proti vodě a povětrnostním vlivům.

### MAX COLOR



#### Značkovací sprej pro vodorovné dopravní značení

**Popis:** Silně krycí lak pro rychlé označení.  
Rychlá doba zaschnutí (cca 10 min). Použití pro značkovací vozík.  
Dodávané v barvě: bílá RAL 9016, žlutá RAL 1023



Balení: sprej 750 ml; krabice 6 ks

### MAX COLOR



#### Značkovací sprej

**Popis:** Značkovací sprej pro použití ve stavebnictví.  
Dobrá krycí schopnost.  
Rychlá doba zaschnutí (cca 3 min).  
Dodávané v barvě: bílá, další odstíny jsou ve svítivé úpravě:  
žlutá, oranžová, červená, zelená, modrá



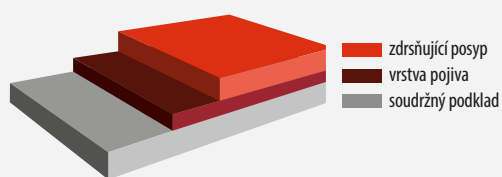
Balení: sprej 500 ml; krabice 6 ks



## PROTISMYKOVÝ SYSTÉM

Tónovaný dvousložkový systém nanášený za studena, který v kombinaci s kamenivem pro dodatečný posyp slouží jako bezpečnostní protismyková úprava (BPÚ) povrchů vozovek.

8



- zdrsňující posyp
- vrstva pojiva
- soudržný podklad

### Použití

Systém lze použít pro nájezdy a vjezdy do garáží, schody a podesty, přístupové cesty k rodinným domům a po dohodě se správci komunikací i pro silnice I. – III. třídy, chodníky a cyklostezky.

### Výhody

- Protisklzný povrch
- Rychle vytvrzující
- Ekologicky a zdravě nezávadný
- Odolný vůči chemikáliím
- Otěruodolný



#### 1. VRSTVA POJIVA LEAPLAST ANTISMYK

Spotřeba: cca 1,5–2 kg/m<sup>2</sup>

#### 2. ZDRSŇUJÍCÍ POSYP čedič se zrnitostí 1–3 mm.

Spotřeba (včetně přesypu): cca 11 kg/m<sup>2</sup>



## NÁTĚRY BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ

Nátěry jsou určeny pro bezpečnostní značení a ochranné nátěry v interiéru a exteriéru a to svislých a vodorovných povrchů betonových konstrukcí – svodidla, sloupy, překlady, stěny, schody, mosty, atd.

### ECOLOR® BKH



#### Barva na beton hydrofobní

**Popis:** Akrylátová vodou ředitelná barva určená pro vnější finální úpravu zejména svislých betonových a železobetonových prvků stavebních konstrukcí. Je paropropustná, silně hydrofobní, s vyšším difúzním odporem proti průniku CO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub> a dalších exhalátů, které spolu s vodou snižují pH betonu a zapříčiňují jeho karbonataci, ztrátu pevnosti, korozi armatur, a tím i celkovou destrukci konstrukcí. Podklad je nutno napustit penetrátorem PENEKO EXTRA R nebo PENEKO NANO.

**Spotřeba:**

0,4–0,6 kg/m<sup>2</sup>



**Balení:**

13 kg

### ECOLOR® BKH FLEX



#### Barva na beton elastická, hydrofobní

**Popis:** Akrylátová vodou ředitelná barva určená pro vnější finální úpravu zejména svislých betonových a železobetonových prvků stavebních konstrukcí. Je paropropustná, hydrofobní, s vyšším difúzním odporem proti průniku CO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub> a dalších exhalátů, které spolu s vodou snižují pH betonu a zapříčiňují jeho karbonataci, ztrátu pevnosti, korozi armatur, a tím i celkovou destrukci konstrukcí. Nátěr je pružný a schopný dlouhodobě překrýt trhliny konstrukce 0,2 mm. Podklad je nutno napustit penetrátorem PENEKO EXTRA R nebo PENEKO NANO.

**Spotřeba:**

0,4–0,6 kg/m<sup>2</sup>



**Balení:**

11 kg

### PENEKO® NANO



#### Akrylátový penetrátor s hlubkovým účinkem – koncentrát

**Popis:** Nanopenetrátor je určen po vhodném naředění pro penetraci všech savých anorganických podkladů. Lze jej užít samostatně pro zamezení průniku vody do všech savých stavebních materiálů, ke zlepšení vlastností stavebních směsí pojených cementem nebo vápenným hydrátem, k zvýraznění „mokrého“ vzhledu přírodních i umělých kamenů, cihel, cihelných a jiných savých obkladů. Pro svou vysokou pronikací schopnost je disperzní nanopenetrátor PENEKO NANO určen jako základní nátěr všech betonových povrchů pod ochranné barvy na betonové konstrukce ECOLOR BKH FLEX, ECOLOR BKH, samonivelační stěrky NIVELFLEX a izolační stěrky PROISOL, SANAFLEX WPM apod. Nátěr je hydrofobní a může být také použit pro přípravu povrchů pod veškeré akrylátové barvy. Obsah netěkavých složek (sušina) min. 30%.

**Spotřeba:**

dle použití a ředění



**Balení:**

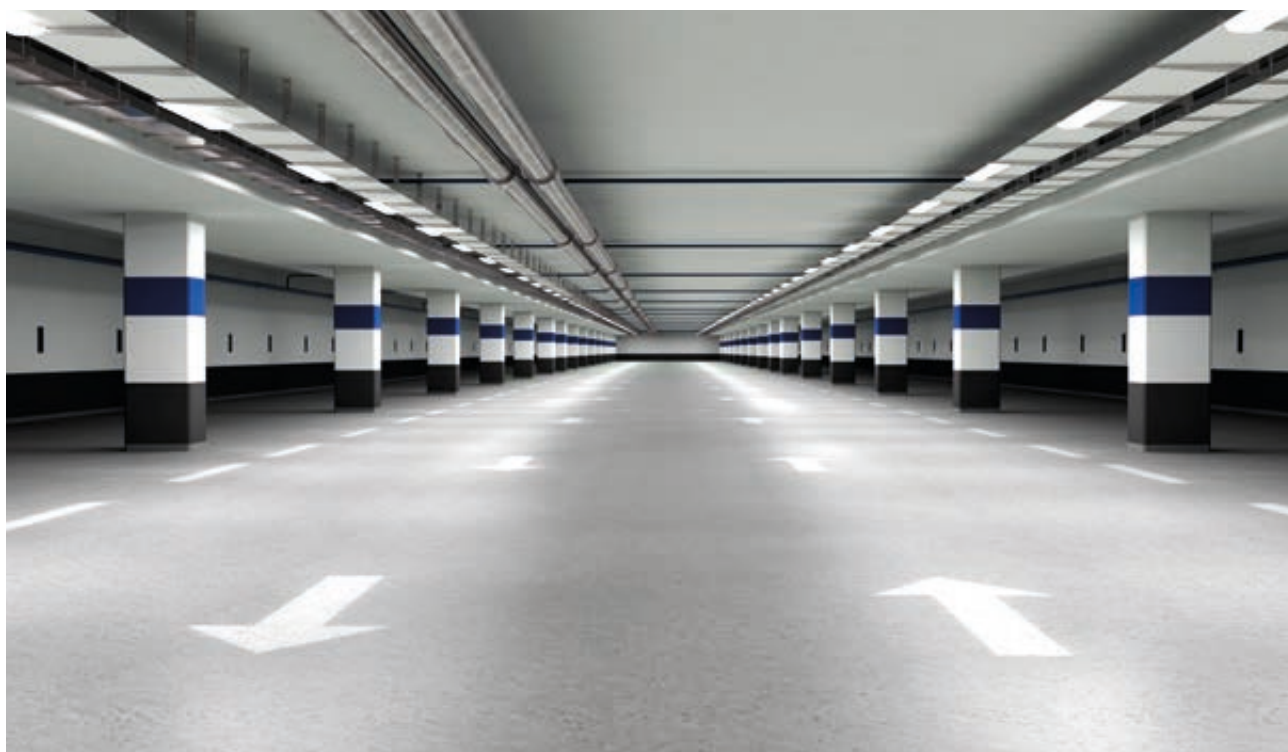
1 l; 5 l; 10 l

**PENECO®****Akrylátový penetrátor**

**Popis:** Akrylátový penetrátor je určen jako první nátěr všech savých stavebních materiálů, které jsou finálně upravovány akrylátovými fasádními barvami, omítkovinami nebo interiérovými barvami. Dodává se v aplikační konzistenci.

**Spotřeba:**0,1–0,2 l/m<sup>2</sup>**Balení:** 1 l; 5 l; 10 l**REPESIL® BKH****Hydrofobizační prostředek – PROFI**

**Popis:** Finální hydrofobizující transparentní nátěr na svislé i vodorovné betonové povrchy jako např. betonové stavby, mosty, protihlukové stěny, prefabrikované výrobky apod., dále je také vhodný na přírodní i umělý kámen (obklady fasád, kamenné stavby), střešní krytiny, na všechny typy omítek apod. Oživuje stavební materiál, proniká hluboko do pórů, brání přístupu vody i do jeho trhlin o šíři až do 0,2 mm, výrazně prodlužuje životnost, brání jeho zašpinění a zvětvávání. Nevytváří lesklý povrch a nemění vzhled materiálů. Je odolný teplotním změnám, ultrafialovému záření a exhalátům.

**Spotřeba:**0,1–0,3 l/m<sup>2</sup>**Balení:** 10 l

## SINEPUR U 2054 / U 2055



## Dvousložkový polyuretanový vrchní lesklý/matný email

**Popis:** Polyuretanový email (lesklý SINEPUR U 2054 / matný SINEPUR U 2055) určený pro silně namáhané nátěry ocelových a betonových konstrukcí. Je vhodný pro nátěry průmyslových podlah s nízkou až střední mírou mechanického zatížení. Nátěr lze použít i pro další stavební materiály: kovy, keramika, dřevo, umělé obkladové materiály, některé reaktoplasty. Odolný proti povětrnosti a slunečnímu záření, chemikáliím, olejům, tukům, proti zásadám a některým rozpouštědlům.

**Systém beton:** 1× podkladní nátěr SINEPOX S 2311 + 1–2× vrchní nátěr SINEPUR U 2054 / U 2055

**Systém kov:** 1× podkladní nátěr SINEPOX S 2300 + 1–2× vrchní nátěr SINEPUR U 2054 / U 2055

**Spotřeba:** 250 g/m<sup>2</sup> / 2 nátěry (bez podkladního nátěru)

**Ředidlo:** SINEPUR U 6002



Balení: set 1,18 kg; set 5 kg; set 10 kg

## GOREPOX G / M



## Systém pro značení průmyslových podlah

- Paropropustný vodouředitelný dvousložkový epoxidový systém vhodný pro běžnou civilní i vysokou průmyslovou zátěž. Lze nanášet i na podklady s vysokým obsahem vlhkosti.
- Zhotovování chemicky a mechanicky odolných lesklých (GOREPOX G) a matných (GOREPOX M) paropropustných nátěrů stavebních materiálů.
- Gorepox systém je určen zejména pro použití v interiéru. Lze aplikovat v exteriéru za podmínky jako v interiéru, ovšem vlivem UV záření může dojít ke změně lesku a změně odstínu.
- Pro použití i do nízkých teplot od +10 °C a na vlhké podklady, velmi rychlé vytvrzení, odolá zatížení (pochůzně, možná mírná zátěž pojízdnými zařízeními) již po 24 h od dokončení aplikace (při dodržení požadavků na teplotu podkladu a prostředí).

**Systém:** 1× podkladní nátěr GOREPOX Penetrace + 1–2× vrchní nátěr GOREPOX

**Spotřeba:** 260 g/m<sup>2</sup> / 2 nátěry (bez podkladního nátěru)

**Ředidlo:** voda



Balení: set 1 kg; set 5 kg; set 10 kg

## SINEPOX S 2321



## Dvousložkový epoxidový vrchní email pro lesklé nátěry zejména betonových podlah v interiéru

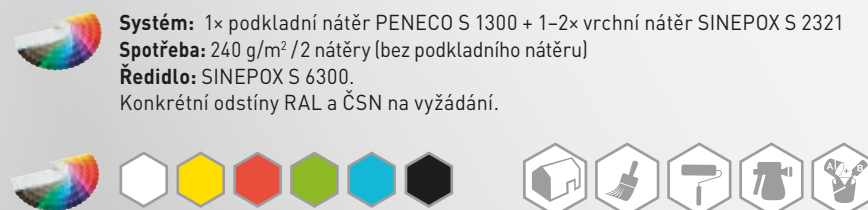
**Popis:** Epoxidový email je odolný proti vlivům různých chemikálií, olejů, tuků, proti zásadám a některým rozpouštědlům. Pro dosažení nevyšší kvality a kryvosti by měl být systém aplikován ve dvou vrstvách (2× SINEPOX S 2321). V některých případech lze použít jako podkladní barvu epoxidový nátěr S 2311 (odstín bílý, šedý, žlutý).

**Systém:** 1× podkladní nátěr PENEKO S 1300 + 1–2× vrchní nátěr SINEPOX S 2321

**Spotřeba:** 240 g/m<sup>2</sup> / 2 nátěry (bez podkladního nátěru)

**Ředidlo:** SINEPOX S 6300.

Konkrétní odstíny RAL a ČSN na vyžádání.



Balení: set 1,4 kg; set 5 kg; set 10 kg

## BARBAKAN

## PREVENCE



### Preventivní ochrana porézních povrchů stavebních materiálů před trvalým znečištěním graffiti

**Popis:** Přípravek určený k povrchové ochraně různých stavebních materiálů před znečištěním graffiti. Podle typu materiálu lze přípravek použít samotný (skupina 1) nebo v kombinaci s penetračním silikátovým nebo akrylátovým nátěrem (skupina 2). Po jeho aplikaci na povrchy stavebních materiálů lze lépe odstranit graffiti bez poškození podkladu. Skupina 1 (porézní málo nasákavý materiál): omítky (akrylátové, silikonové, silikátové), zateplené (polystyrénové) fasádní systémy, hladké pohledové cihly, vápenec, žula, beton, mramor. Skupina 2 (porézní nasákavý materiál): pálené cihly, minerální (vápenocementové) omítky, přírodní i umělý kámen (pískovec, opuka, travertin), štípaný beton.

**Spotřeba:**5–8m<sup>2</sup>/l dle poréznosti povrchu

Balení: 1 l; 5 l; 10 l

## GRAFFITISTOP 2

## ODSTRANĚNÍ



### Přípravek k odstranění graffiti, sprejových a fixových barev

**Popis:** Přípravek určený k odstranění graffiti způsobených různými typy barev (akrylátovými, epoxidovými, nitrocelulózovými, polyurethanovými, alkydovými apod.) na hladkých nenasákavých površích (kabřinec, sklo, mramor, žula, kovy, smalty, glazované obklady apod.). Přípravek lze také použít k odstranění graffiti z nasákavých povrchů (beton, umělý kámen a přírodní kámen, pálené cihly, minerální omítky, pískovce apod.), pokud jsou ošetřeny preventivním ochranným přípravkem Barbakan. Graffitistop 2 je kapalná forma přípravku Graffitistop 3, v kombinaci slouží tyto přípravky k lepšímu vyčištění povrchu.

\* Po předchozím vyzkoušení lze použít také k čištění dopravních značek.

**Spotřeba:**0,2–0,4 l/m<sup>2</sup> dle rozsahu znečištění

Balení: 0,5 l spray; 5 l kanistr

## GRAFFITISTOP 3

## ODSTRANĚNÍ



### Přípravek k odstranění graffiti, sprejových a fixových barev, zvláště vhodný pro svislé plochy

**Popis:** Přípravek určený k odstranění graffiti způsobených různými typy barev (akrylátovými, epoxidovými, nitrocelulózovými, polyurethanovými, alkydovými apod.) na hladkých nenasákavých površích (kabřinec, sklo, mramor, žula, kovy, smalty, glazované obklady apod.). Graffitistop 3 je gelová forma přípravku Graffitistop 2, v kombinaci slouží tyto přípravky k lepšímu vyčištění povrchu. Přípravek lze použít k odstranění graffiti z nasákavých povrchů (beton, umělý kámen a přírodní kámen, pálené cihly, minerální omítky, pískovce apod.), pokud jsou ošetřeny preventivním ochranným přípravkem Barbakan.

\* Po předchozím vyzkoušení lze použít také k čištění dopravních značek.

**Spotřeba:**0,2–0,4 l/m<sup>2</sup> dle rozsahu znečištění

Balení: 1 kg

## CHEMA BET Potěr FORTE



### Cementová potěrová směs

**Popis:** Cementová směs určená k provádění betonových potěrů pro podlahové konstrukce a další drobné betonářské práce např. upevňování plotových sloupků či dopravních značek. Je pochozí za 4 hodiny, plně zatížitelný po 24 hodinách. Potěr je vhodný pro práci při nižších teplotách venkovního prostředí. Rovněž díky rychlému náběhu pevností zkracuje čekací dobu oproti běžným potěrům (při teplotách 20 °C).

#### Technické parametry:

Zrnitost směsi je 0–4 mm

Vydatnost: z 2 kg suché směsi se připraví 1 dm<sup>3</sup> (litr) zvlhlé potěrové směsi

Pevnost v tlaku:	C35 (≥ 35 MPa)
Pevnost v tahu za ohybu:	F6 (≥ 6 MPa)



Balení: 25 kg

## CHEMA BET Potěr 30 MPa



### Cementová potěrová směs

**Popis:** je cementová potěrová směs určená k ručnímu i strojnímu provádění betonových potěrů pro podlahové konstrukce a drobné betonářské práce jako např.:

- Upevňování plotových sloupků nebo dopravních značek
- Obetonování zahradních obrubníků
- Výplň ztraceného bednění (plotovky)

#### Technické parametry:

Zrnitost směsi je 0–4 mm

Vydatnost: z 2 kg suché směsi se připraví 1 dm<sup>3</sup> (litr) zvlhlé potěrové směsi

Pevnost v tlaku:	C30 (≥ 30 MPa)
Pevnost v tahu za ohybu:	F6 (≥ 6 MPa)



Balení: 25 kg

## EKOSAL L



### Urychlovač tuhnutí a tvrdnutí betonu a potěru

**Popis:** Kapalný bezalkalický urychlovač tuhnutí a tvrdnutí cementu, který se používá především při výrobě stříkaného betonu suchou cestou. **S výhodou ho lze použít pro výrazné urychlení tuhnutí a tvrdnutí suchých potěrových směsí CHEMA BET Potěr FORTE a CHEMA BET Potěr 30 MPa zejména v zimním období.** Na rozdíl od běžně používaných urychlovačů není silně alkalický a nepůsobí negativně na životní prostředí a zdraví pracovníků. Neobsahuje chloridy, a je tedy použitelný do betonů vyztužených ocelí.

#### Doporučená dávka:

2%–8% z hmotnosti cementu

Pro stanovení dávkování kontaktujte technického zástupce firmy STACHEMA CZ.



Balení: 20 l; 50 l

## PANTHER CHEMICKÁ KOTVA AC



### Polyesterová chemická malta

**Popis:** Dvousložková Polyesterová chemická malta je zvláště vhodná na kotvení do pevného kamene či betonu. Poradí si i s pórovitým a lehkým betonem. Použití např. pro upevnění kotvicích tyčí, objímek se závitem, výztužových tyčí, profilů a pod. Výsledný spoj je vodotěsný a vysoce odolný vůči působení chemických látek.

**Teplota:**

&gt; 0 °C


**Balení:** 300 ml kartuše

## EPROSIN T 02



### Dvousložková epoxidová plastmalta

**Popis:** Eprosin T 02 se používá jako dvousložková epoxidová plastmalta ve stavebnictví, pro opravu betonových ploch a vozovek, zdiva, chodníků, výtluků, schodišť, pro zhotovování prefabrikátů a podlah s velkým mechanickým namáháním. Má pětikrát vyšší pevnost v tlaku než běžný beton.

*Pro EPROSIN T 02 je zpracována průkazná zkouška podle TKP 18 MD a vydáno prohlášení o vlastnostech (EN 1504-3).*

**Teplota:**

&gt; 5 °C

**Spotřeba:**

 1,85 kg/m<sup>2</sup> při tloušťce vrstvy 1 mm

**Balení:** set T 02: 13,2 kg a 25,4 kg

## EPROSIN T 03



### Dvousložková epoxidová plastmalta

**Popis:** EPROSIN T 03 se používá jako epoxidová plastmalta ve stavebnictví s prodlouženou dobou zpracovatelnosti pro opravu betonových ploch a vozovek, zdiva, chodníků, výtluků, schodišť, pro zhotovování prefabrikátů a podlah s velkým mechanickým zatížením.

*Pro EPROSIN T 03 je zpracována průkazná zkouška podle TKP 18 MD a vydáno prohlášení o vlastnostech (EN 1504-3).*

**Teplota:**

&gt; 10 °C

**Spotřeba:**

 1,7 kg/m<sup>2</sup> při tloušťce vrstvy 1 mm

**Balení:** set T 03: 30 kg



## EPROSIN T 02 licí



### Dvousložková epoxidová plastmalta

**Popis:** Eprosin T 02 licí má speciálně upravenou (ztekucenou) konzistenci pro lití do menších otvorů, zalévání a podlévání ložisek, apod. Tmel ani natužená směs před aplikací nesmí být zředován přídavkem jakéhokoliv rozpouštědla či ředidla.

*Pro EPROSIN T 02 licí je zpracována průkazná zkouška podle TKP 18 MD a vydáno prohlášení o vlastnostech (EN 1504-3).*

Teplota:	Spotřeba:
> 5 °C	1,85 kg/m <sup>2</sup> při tloušťce vrstvy 1 mm



Balení: set T 02 licí: 13,4 kg a 25,75 kg

## EPROSIN T 03 licí



### Dvousložková epoxidová plastmalta

**Popis:** EPROSIN T 03 licí se používá jako dvousložková epoxidová plastmalta s prodlouženou dobou zpracovatelnosti pro lití do větších otvorů, zalévání a podlévání ložisek, apod. EPROSIN T 03 a T 03 licí se dodává v setu s tvrdidlem (složka A + složka B). Poměr složek v setu odpovídá tužicímu poměru. Tmel ani natužená směs se před aplikací nesmí ředit.

*Pro EPROSIN T 03 licí je zpracována průkazná zkouška podle TKP 18 MD a vydáno prohlášení o vlastnostech (EN 1504-3).*

Teplota:	Spotřeba:
> 10 °C	1,7 kg/m <sup>2</sup> při tloušťce vrstvy 1 mm



Balení: set T 03 licí: 32 kg



**STACHEMA CZ s.r.o.**

**[www.stachema.cz](http://www.stachema.cz)**

**Technická podpora  
a obchodní zastoupení Čechy**  
Ing. Pavel Rieger  
obchodně-technický manager

Freyova 78/4a  
190 00 Praha 9-Vysočany  
mobil: +420 775 293 813  
e-mail: [rieger@stachema.cz](mailto:rieger@stachema.cz)



**Technická podpora  
a obchodní zastoupení Morava**  
Ing. Petr Nahodil  
obchodně-technický manager

Pod Sídlištěm 3  
636 00 Brno  
mobil: +420 602 476 879  
e-mail: [nahodil@stachema.cz](mailto:nahodil@stachema.cz)

