

MAPEI spol. s r.o.

Centrála a sklad: Smetanova 192 - 772 00 OLOMOUČ (CZ)
Tel. +420 585 224 580 - Fax +420 585 227 209
www.mapei.com - info@mapei.cz

Pobočka a sklad: Zděbradská 78 - 251 01 ŘÍČANY - JAŽLOVICE (CZ)
Tel. +420 323 619 911 - FAX +420 323 619 922
infopraha@mapei.cz

Společnost je zapsána v OR vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 529
IČO: 13642715, DIČ: CZ13642715

Přehled materiálů vč. cen pro vyrovnání stěn a dna, provedení hydroizolace a lepení keramické nebo skleněné mozaiky v bazénu.

Příprava podkladu a technologický postup:

- stěny i dno je nutno otryskat (tlaková voda, mokrý písek, rotační tryska apod.) případně zbrousit a odstranit zbytky cementového šlemu.
- podklad musí být suchý a vyzrálý
- vyrovnání dna i stěn rychle tuhnoucí stěrkou PLANITOP FAST 330 v tl. od 3 do 30 mm, savý podklad navlhčit před aplikací vodou
- utěsnění prostupů kolem trysek a světél – vytvořit kolem nich drážku o rozměru 4x4 cm, na spodku drážky v místě styku se světlem nebo tryskou aplikovat dokola proužek těsnícího tmele MAPEPROOF SWELL o průměru cca 5 mm a následně drážku vyplnit epoxidovým tmelem ADESILEX PG1. Povrch je nutno zcela zasypat křemičitým pískem zrnitosti 0,8-1,2 mm pro zvýšení přídržnosti následně prováděné hydroizolační stěrky. Dle typu prostupů se techn. postup přepracuje
- zhotovení hydroizolační stěrky MAPELASTIC SMART s vloženou výztužnou tkaninou MAPETEX SELL. Stěrka se provádí ve dvou pracovních krocích, celková tl. vrstvy by měla být 3-4 mm, před aplikací stěrky nalepit do všech rohů rohovou tvarovku MAPEBAND do lepícího tmele ADESILEX PG1
- lepení mozaiky na papíře - do cementového lepícího tmele ADESILEX P10 mísený s přísadou ISOLASTIC s normálním průběhem tvrdnutí a nebo do rychle tuhnoucího tmele ELASTORAPID. V případě mozaiky lepené na síti doporučujeme použít k lepení epoxidový tmel KERAPOXY DESIGN nebo KERAPOXY (pro správnou volbu lze mozaiku ponořit do vody a zjistit zda nedochází k oddělení kostiček od sítě).
- spárování mozaiky epoxidovým tmelem KERAPOXY DESIGN (šířka spáry < 2 mm) nebo KERAPOXY (šířka spáry 3 mm), zvolit podle vybraného odstínu
- pružné spáry vyplnit silikonovým tmelem MAPESIL AC, boky spár penetrovat přípravkem PRIMER FD

Těsnění trysek, světél apod.:

MAPEPROOF SWELL – jednosložková těsnící tmel na bázi bentonitu

Spotřeba: 12 bm z kartuše při rozměru spáry 5 x 5 mm
Cena: **886,- Kč/balení 310 ml**

ADESILEX PG1 – dvousložkový epoxidový lepící a těsnící tmel

Spotřeba: 1,55 kg/dm³
Cena: **330,- Kč/kg (balení 2 kg)**

Vyrovnání stěn i dna v tl. od 3 do 30 mm:

ECO PRIM GRIP – jednosložkový kotvicí můstek s obsahem křemičitých plniv

Spotřeba: 0,3 kg/m²
Cena: **78,- Kč/kg (balení 10 kg)**
Cena za m²: 23,40 Kč/ m²

PLANITOP FAST 330 – rychle tuhnoucí cementová malta s obsahem vláken pro vyrovnání podlah i stěn v tl od 3 do 30 mm

Spotřeba: 1,45 kg/m² tl. 1 mm
Cena: **24,- Kč/kg (balení 25 kg)**
Cena za m²: 348,- Kč/ m² tl. 10 mm

Hydroizolační stěrka:

MAPELASTIC SMART – dvousložková, cementová, hydroizolační stěrka pro vodotěsnou úpravu betonových konstrukcí. Provádí se ve dvou vrstvách o celkové tl. 3 - 4 mm

Spotřeba: 1,6 kg/m² tl. 1 mm (popř. 4 kg/m² při tl. 2-3 mm)
Cena: **119,- Kč/kg (balení 30 kg)**
Cena za m²: 476,- Kč/ m² (tl. 2-3 mm)

MAPETEX SELL - netkaná makroperforovaná textilie pro vyztužení hydroizolačních membrán

Spotřeba: 1,2 m²/m² (šíře 100 cm)
Cena: **76,- Kč/kg (balení role po 250 bm)**
Cena za m²: 91,20 Kč/ m²

Páska do vnitřních rohů:

MAPEBAND vnitřní/vnější roh – pružná páska do vnitřních rohů, lepí se do tmelu ADESILEX PG1

Cena: **156,-Kč/ks – vnitřní , vnější roh**

Lepicí tmel – normální doba tuhnutí:

ADESILEX P10 s přísadou ISOLASTIC – cementový, bílý lepicí tmel třídy C2TE který se míchá pro zlepšení mechanických vlastností a pro zvýšení přidrženosti s přísadou ISOLASTIC v poměru 25:4+voda. Takto získáme tmel třídy C2TE/S1 (deformovatelný).

Spotřeba: 2,5 kg/m² skleněná, keramická mozaika
Cena: **30,- Kč/kg (balení 25 kg) – Adesilex P10**
109,-Kč/kg (balení 25 kg) - Isolastic

Lepicí tmel – normální doba tuhnutí:

ELASTORAPID šedý – cementový lepicí tmel třídy C2TFE/S2, vysoce deformovatelný, rychle tuhnoucí s prodlouženou dobou zpracování.

Spotřeba: 2,5 kg/m² skleněná, keramická mozaika
Cena: **46,- Kč/kg (balení souprava 31,25 kg)**

Lepicí tmel – mozaika na síti, prosvítání tmelu skrz spáru, případně slaná voda:

KERAPOXY DESIGN - dvousložková, epoxidová, vodotěsná, chemicky odolná spárovací hmota. Je poloprůsvitná, dekorativní. Je v 15 odstínech (odlišných od Kerapoxy)

Spotřeba: 2,5 kg/m² skleněná mozaika
Cena: **317,- Kč/kg (balení 3 kg)**
Cena za m²: 412,10 Kč/ m²

Variantně lze použít:

KERAPOXY – 24 odstínů odlišných od Kerapoxy Design, cena dle odstínu od 202,- Kč/kg (bal. 10 kg), tmavší odstíny 350,-Kč/kg

KERAPOXY CQ – 21 odstínů odlišných od Kerapoxy Design, cena dle odstínu od 285,- Kč/kg (balení 3 kg)

Spárovací hmota:

KERAPOXY DESIGN - dvousložková, epoxidová, vodotěsná, chemicky odolná spárovací hmota. Je poloprůsvitná, dekorativní. Je v 15 odstínech (odlišných od Kerapoxy)

Spotřeba: 2,2 kg/m² keramická mozaika 25x25x6 mm, šíře spáry 3 mm
1,4 kg/m² skleněná mozaika 20x20x4 mm, šíře spáry 2 mm
spotřeba je individuální dle rozměrů, tloušťky mozaiky a šíře spáry
Cena: **317,- Kč/kg (balení 3 kg)**

Variantně lze použít:

KERAPOXY – 24 odstínů odlišných od Kerapoxy Design, cena dle odstínu od 220,- Kč/kg (balení 5 kg), tmavší odstíny 350,-Kč/kg

KERAPOXY CQ – 21 odstínů odlišných od Kerapoxy Design, cena dle odstínu od 285,- Kč/kg (balení 3 kg)

Výplň dilatačních spár:

PRIMER FD – základní nátěr před aplikací silikonových tmelů

Cena: **371,- Kč/ks balení 0,2 kg**

MAPESIL AC – jednosložkový sanitární silikonový tmel

Spotřeba: 6-8 m² z kartuše
Cena: **147,- Kč/kartuš 310 ml**

Ceny jsou uvedeny maloobchodní bez DPH platné od 4/2013 .