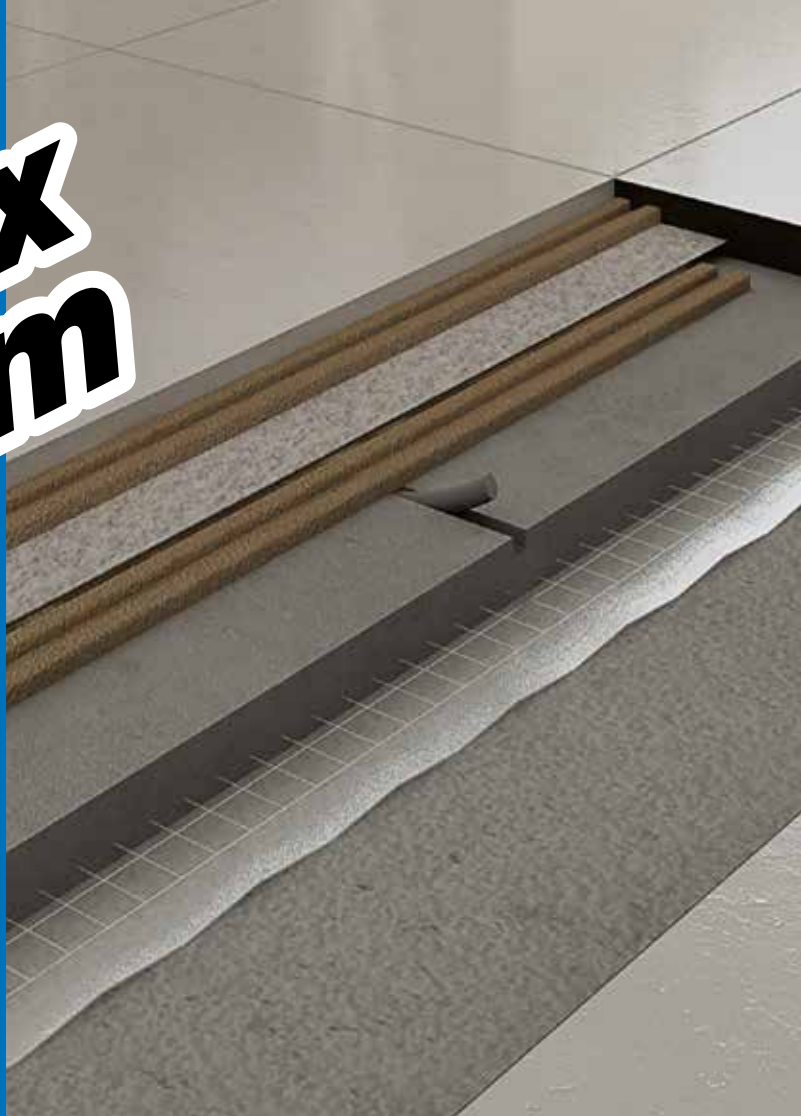


Mapetex System

**Odstranitelný systém
sloužící k pokládce
obkladů a dlažeb
z keramiky a přírodního
kamene**



OBLASTI POUŽITÍ

Mapetex je syntetická netkaná textilie, kterou lze použít jako systém proti vzniku trhlin nebo v kombinaci s výrobkem **Mapetex-Strip** (oboustranná lepicí páska) jako odstranitelný systém nových podlah.

Některé příklady použití

- **Vrstva zabraňující vzniku trhlin nebo oddělovací vrstva:**
 - pokládka dlažby na cementové podklady s výskytem trhlin nebo na nedostatečně vyzrálé podklady k zabránění jevu, kdy by trhliny v podkladu následně poškodily nášlapnou vrstvu podlahy;
 - pokládka dlažby na potěry bez nutnosti respektování stávajících smršťovacích spár, především při diagonální pokládce dlažby nebo na trhlínami poškozených podkladech.
- **Jako odstranitelný systém** pro dočasnou instalaci dlažby z keramiky a přírodního kamene v interiéru, který uchovává stávající podklady (jako je dřevotřískka, parkety, PVC, linoleum, keramiky, přírodní kámen a cementové a topné potěry), umožňující velmi rychlé odstranění nové dlažby a uvedení podlah do původního stavu.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI

Mapetex se vyrábí speciální technologií, která umožňuje provedení elastické membrány

s vysokou mechanickou pevností netkané textilie díky jedinečným vlastnostem speciálních vláken, ze kterých je vyrobena, zabraňující přenosu trhlin z podkladu a chránící tak nášlapnou vrstvu nové podlahy.

UPOZORNĚNÍ

V případě použití jako odstranitelný systém:

- **Mapetex** se vždy pokládá potištěnou stranou k podkladu;
- savé podklady musí být vždy před nanesením pásky **Mapetex-Strip** nejprve ošetřeny penetračním přípravkem **Primer G** nebo **Eco Prim T** ředěnými s vodou v poměru 1:1. Nerovné povrchy se musí před aplikací primeru vyrovnat.

V případě použití jako vrstva zabraňující vzniku trhlin nebo oddělovací vrstva:

- v případě použití jako oddělovací vrstva lze v interiéru dlažbu pokládat i když potěry a betonové povrchy nejsou dostatečně vyschlé a vyzrálé.
- pokud **Mapetex** překrývá smršťovací spáry, přesvědčte se, že se nejedná o objektové nebo konstrukční dilatace a že mezi oběma potěry nedochází ke stříhu - k pohybům ve vertikálním směru.



Dlažba položená s použitím Mapetex Systemu

MAPETEX: TECHNICKÉ ÚDAJE (typické hodnoty)

Materiál:	netkaná syntetická textilie
Barva:	bílá
Hustota (g/cm²):	200
Šířka:	100 a 200 cm
Skladovatelnost:	neomezená

MAPETEX-STRIP: TECHNICKÉ ÚDAJE (typické hodnoty)

Materiál:	samolepicí páska
Barva:	bílá
Hmotnost (g/cm²):	200
Šířka:	50 mm
Skladovatelnost:	neomezená
Teplotní odolnost:	-30°C do +75°C

ZPŮSOB POUŽITÍ

Vrstva zabraňující vzniku trhlin nebo oddělující vrstva

Mapetex se musí pokládat přímo na cementový podklad, a to s použitím vysoce deformovatelného lepidla MAPEI (třída S2) jako je **Keraquick S1 + Latex Plus**, **Elastorapid**, **Ultralite S2** nebo **Ultralite S2 Quick** a zubové stěrky 5 mm. **Mapetex** instalujte do čerstvého lepidla a celoplošně ho důsledně přitlačte k podkladu.

Po vytvrzení lepidla, je možné provádět lepení dlažeb z keramiky nebo přírodního kamene s použitím stejného lepidla.

Instalaci dlažby lze provádět bez příznání smršťovacích spár. Konstruktivní a objektové spáry však musí vždy zůstat příznány.

V případě použití jako odstranitelný systém

Podklad musí být suchý, dokonale čistý, rovný, mechanicky pevný a soudržný. Stávající krytiny musí mít dobrou přídržnost k podkladu, pokud nemají, musí se odstranit.

Mapetex je k dispozici v rolích šířky 1 a 2 m. Na velké plochy se doporučuje

použít šířku 2 m.

Na čistý podklad přilepte nejméně 10 cm dlouhý **Mapetex Strip** umístěný následovně:

- při použití 1 m širokých rolí **Mapetex** připevněte 3 pásy na oba okraje textilie.
- při použití 2 m širokých rolí **Mapetex** připevněte 3 pásy na oba okraje a 3 pásy v ose textilie.

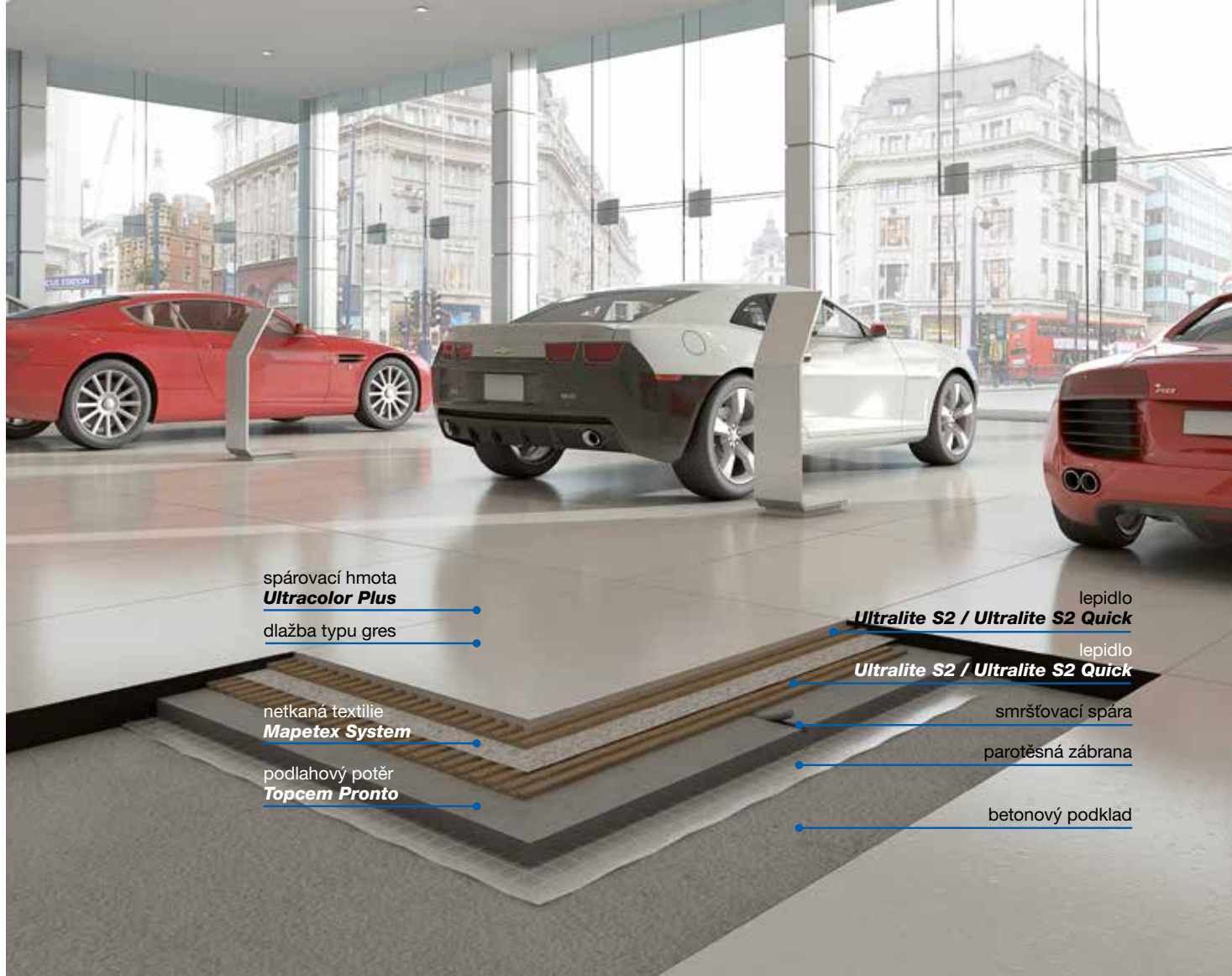
Na takto připravený povrch přiložte **Mapetex** (potištěnou stranou dolů) a přitlačte ho pevně na instalované samolepicí pásky (**Mapetex-Strip**).

Instalujte pásku **Mapetex-Strip** tak, aby spoj pásů **Mapetex** byl umístěný na jejím středu.

Aby se zabránilo prosáknutí lepidla pod **Mapetex**, musí se jeho spoje přelepit páskou.

Pro pokládku dlažby z keramiky nebo přírodního kamene použijte lepidlo v závislosti na typu a formátu obkladového prvku.

Dlažbu lze na **Mapetex** lepit bez příznání



smršťovacích spár. Konstrukční a objektové dilatace však musí být vždy zachovány.

SPÁROVÁNÍ A TĚSNĚNÍ

Spárování provádějte výrobky **Ultracolor Plus** nebo **Keracolor Plus** míchaný s **Fugolasticem**. Pružné spáry vyplňte s použitím výrobku **Mapesil AC** a v dlažbě z přírodního kamene použijte **Mapesil LM**.

DEMONTÁŽ DOČASNÝCH POVRCHŮ INSTALOVANÝCH NA MAPETEX

Pomocí přísavného držáku, plochého dláta nebo stěrky odstraňte dlaždici (nejlépe v rozích) z pásky **Mapetex-Strip** podložku **Mapetex**; z tohoto místa začněte zvedat a odstraňovat krytinu.

Pokud je potřeba okamžitě položit novou krytinu, pásky **Mapetex-Strip**, které jsou stále přilepeny k podkladu, je možné použít znovu.

Zabraňte znečištění **Mapetexu Strip** prachem nebo jinými nečistotami, které by mohly snížit jeho lepivost.

Při případné instalaci nové dlažby postupujte výše uvedeným způsobem. Pokud se bude podklad po odstranění dočasného povrchu znovu používat, odstraňte **Mapetex Strip** a zbytky lepidla

lihem.

BALENÍ

Mapetex:

- role: délka 50 m, šířka 200 cm;
- role: délka 50 m, šířka 100 cm.

Mapetex-Strip:

- role: délka 25 m, šířka 50 mm.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO PŘÍPRAVU A POUŽITÍ

Mapetex je výrobek, který podle platných evropských norem (Směrnice 1906/2007/CE - REACH) nevyžaduje zhotovení Bezpečnostního listu. Při instalaci doporučujeme používat ochranné rukavice a brýle a dodržovat bezpečnostní požadavky daného pracoviště.

VÝROBEK PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ.

UPOZORNĚNÍ

Přestože shora uvedené údaje a doporučení odpovídají našim nejlepším zkušenostem, lze je považovat pouze za informativní a musí být podpořeny dlouhodobým používáním výrobku. Proto

Mapetex System

je nutné před vlastním použitím posoudit vhodnost výrobku pro předpokládané použití. Spotřebitel přebírá veškerou zodpovědnost za případné následky vyplývající z nesprávného použití výrobku.

Respektujte vždy poslední verzi technické dokumentace výrobku aktualizovanou na našich webových stránkách www.mapei.com

PRÁVNÍ UPOZORNĚNÍ

Obsah tohoto materiálového listu („ML“) je možné kopírovat do jiného s projektem souvisejícího dokumentu,

avšak výsledný dokument nedoplňuje ani nenahrazuje ML platný v době aplikace výrobku MAPEI. Aktuální ML a informace o záruce najdete na naší webové stránce: www.mapei.com. **JAKÉKOLI ZMĚNY FORMULACE NEBO POŽADAVKŮ UVEDENÝCH NEBO ODVOZENÝCH Z TOHOTO ML RUŠÍ VEŠKERÉ ZÁRUKY MAPEI.**

Informace o tomto výrobku jsou k dispozici na požádání a na stránkách firmy MAPEI www.mapei.cz nebo www.mapei.com



STAVÍME BUDOUCNOST