MAPEI

Mapetex System



Odstrániteľný systém a systém proti vzniku trhlín pre inštaláciu obkladových prvkov z keramiky a prírodného kameňa

OBLASTI POUŽITIA

Mapetex je syntetická, netkaná textília, ktorá môže byť použitá v systéme zabraňujúcom vzniku trhlín alebo ako odstrániteľný systém inštalovaných obkladových prvkov, v kombinácii s páskou **Mapetex Strip**.

Niektoré príklady použitia

- **Vrstva proti vzniku trhlín alebo izolačná vrstva:**
  - Inštalácia dlažby na popraskaných cementových povrchoch alebo na nedostatočne vyzretých povrchoch, príp. na povrchoch, na ktorých nie je istota, že dodatočne vzniknuté trhliny v podklade by viedli k poškodeniu inštalovanej dlažby.
  - Inštalácia dlažby na poteroch bez nutnosti dodržania vyhotovených kontrolných škár v poteri ako napr. lepenie dlažby v diagonále alebo na popraskaných poteroch.
- **Odstrániteľná podkladová vrstva** na vnútorné inštalácie nových obkladových prvkov z keramiky alebo prírodného kameňa na podlahách z drevotrieskových dosiek, drevených parkiet, PVC, linolea, keramiky, prírodného kameňa, cementových a vykurovaných poteroch, pri ktorých je možné dlažbu odstrániť a rýchlo nahradiť novou.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI

Mapetex je vyrobený špeciálnou technológiou, vďaka ktorej vlastnosti a parametre vlákien tvoriacich textíliu napomáhajú k vyhotoveniu pevnej, vysokoelastickej vrstvy netkanej textílie, ktorá chráni novo inštalovanú dlažbu pred vytvorením a pretransformovaním trhlín z podkladu.

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIA

Pri použití ako odstrániteľný systém:

- **Mapetex** inštalujte s potlačenou stranou k podkladu.
- Nasiakavé povrchy musia byť pred inštaláciou **Mapetex Strip** vopred ošetrené základným náterom **Primer G**, riedeným s vodou v pomere 1:1. Hrubé, drsné podklady musia byť pred nanesením základného náteru vopred vyrovnané.

Pri použití ako systém proti vzniku trhlín alebo izolačná vrstva:

- V prípade použitia systému ako izolačnej vrstvy, obkladové prvky môžu byť inštalované na poteroch a betónových plochách, ktoré nie sú ešte úplne vyschnuté alebo vyzreté.
- Ak **Mapetex** bude prekrývať kontrolné škáry vyhotovené v poteri, uistite sa, že sa nejedná o objektové dilatačné škáry, v ktorých môže prichádzať k namáhaniu na šmyk - pohybu vo vertikálnom smere.

SPÔSOB SPRACOVANIA

Použitie ako systém zabraňujúci vzniku trhlín alebo ako izolačná vrstva:

Tkaninu **Mapetex** nalepte priamo na podklad s použitím deformovateľných alebo vysoko deformovateľných lepidiel (trieda S1 alebo S2) ako napr. **Keraquick Maxi S1** + **Latex Plus**, **Elastorapid**, **Ultralite S2**, **Ultralite S2 Quick**, **Ultralite S1** alebo **Ultralite S1 Quick**).
Pri aplikácii použite zubovú stierku 5 mm.

Mapetex inštalujte a zatlačte vždy do čerstvej vrstvy lepidla rovnomerne v celej ploche.

Mapetex System



Dlažba inštalovaná s použitím Mapetex System

TECHNICKÉ ÚDAJE (typické hodnoty)

ŠPECIFIKÁCIA VÝROBKU	
Materiál:	syntetická netkaná textília vyrobený z polypropylénu a polyetylénu
Farba:	biela
Hustota (g/cm³):	200
Šírka (cm):	100 alebo 200
MAPETEX STRIP: TECHNICKÉ VLASTNOSTI (typické hodnoty)	
Materiál:	samolepiaca páska
Farba:	biela
Hustota (g/cm³):	200
Šírka (cm):	50 mm
Odolnosť proti teplote:	od -30°C do +75°C

Ihneď po zatvrdnutí lepidla je možná inštalácia dlažby. Výber cementového lepidla závisí od druhu a vlastností inštalovaného obkladového prvku.

Pri následnej inštalácii dlažby nie je potrebné dodržať kontrolné škáry v podklade. Ak sa jedná o objektové dilatačné škáry, tie musia byť priznané vždy.

Použitie ako odstrániteľný systém:
Povrch musí byť suchý, dokonale čistý, rovný, pevný, a hutný.
Existujúca dlažba musí vykazovať dokonalú prídržnosť, v opačnom prípade je nutné dlažbu odstrániť.

Mapetex sa dodáva v roliach v šírke 1 a 2 m. Na podlahy väčších rozmerov sa odporúča použiť tkaninu v šírke 2 m.

Na čistý podklad nalepte pásky **Mapetex Strip** v minimálnej dĺžke 10 cm nasledovným spôsobom:
- 3 pásy na bežný meter tkaniny, v prípade, ak sa používa tkanina **Mapetex** šírky 1 m.
- 3 pásy po okraji a 3 pásy stredom tkaniny na bežný meter tkaniny, ak sa používa tkanina **Mapetex** šírky 2 m.

Na takto pripravený povrch položte tkaninu **Mapetex** (potlačenou stranou k podkladu) a dostatočne zatlačte na už vopred nalepené pásy **Mapetex Strip**.

Napojenia dvoch priľahlých tkanín **Mapetex** sa lepí na stred nalepeného pásu **Mapetex Strip**.

Za účelom zabránenia prieniku lepidla medzi dvomi tkaninami **Mapetex**, prelepte vzniknuté spoje lepiacou páskou.

Výber lepidla na inštaláciu dlažby závisí od druhu a formátu inštalovaných obkladových prvkov.

Obkladové prvky môžu byť inštalované bez nutnosti dodržania kontrolných škár v podklade. Objektové dilatačné škáry je potrebné vždy rešpektovať.

ŠKÁROVANIE
Na škárovanie obkladových prvkov použite **Ultracolor Plus** alebo **Keracolor** zmiešaný s tekutou prísadou **Fugolastic** alebo výrobkami zo skupiny **Kerapoxy**.

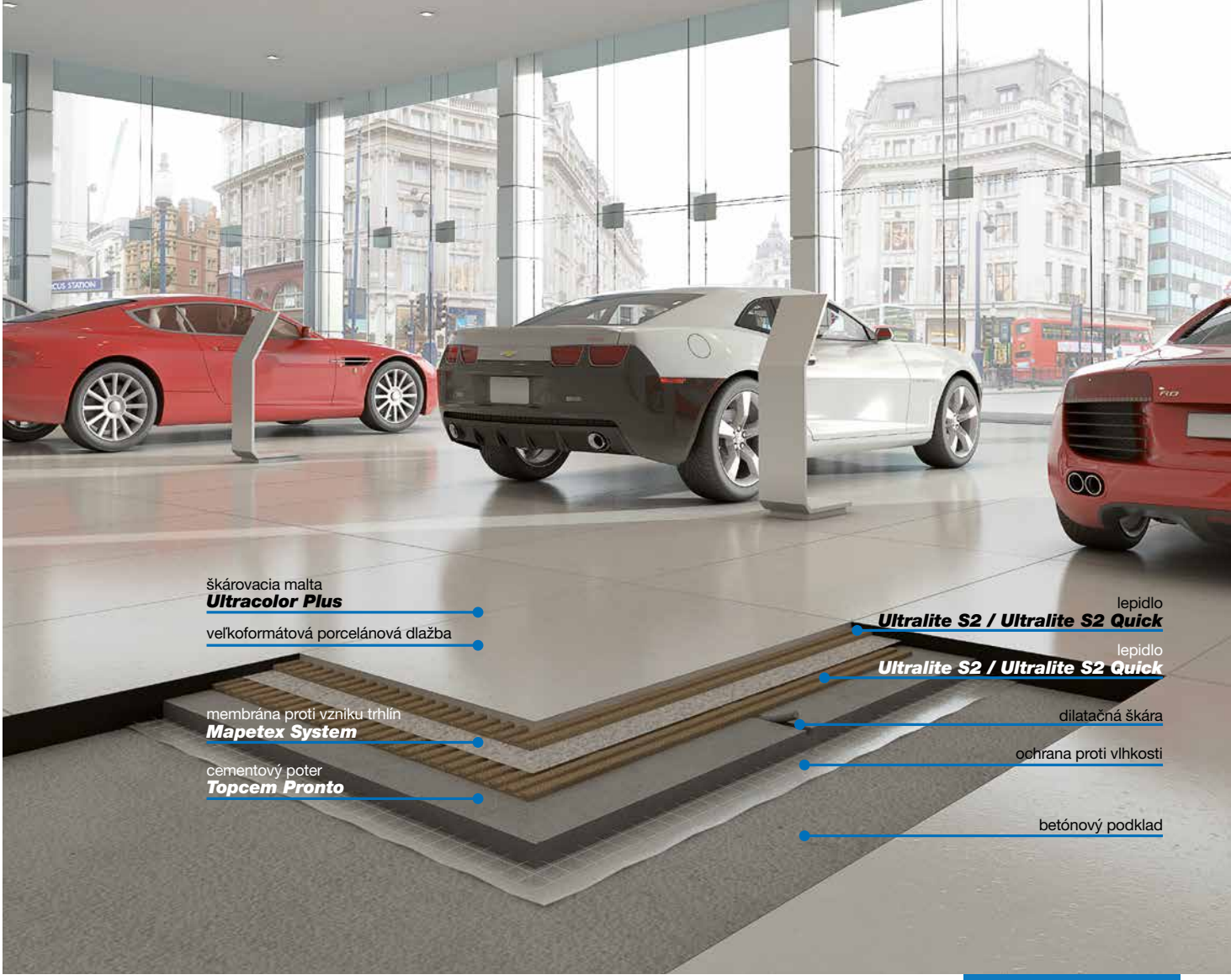
Na tesnenie pružných škár použite **Mapesil AC**, v prípade prírodného kameňa **Mapesil LM**.

ODSTRÁNENIE OBKLADOVÝCH PRVKOV Z TKANINY MAPETEX
Postupne v celej ploche s použitím špachtle alebo stierky (najjednoduchšie začať v rohoch) oddeľte od lepiacej pásky **Mapetex Strip** tkaninu **Mapetex**, spolu s nainštalovaným obkladovým prvkom.

V prípade okamžitej nutnosti inštalácie nových obkladových prvkov použite lepiace pásky **Mapetex Strip**, ktoré zostali na povrchu.

Zabráňte možnému zachytávaniu nečistôt, prachu a ostatných súčastí, ktoré by mohli znižovať priľnavosť tkaniny k lepiacej páske **Mapetex Strip**.

Pri inštalácii nových obkladových prvkov dodržujte hore uvedený postup.



V prípade nutnosti využitia pôvodného podkladu odstráňte z povrchu lepiacu pásku **Mapetex Strip** a zvyšky cementového lepidla pomocou alkoholu.

BALENIE

Mapetex
– Rolky dĺžky 50 m a šírky 200 cm.
– Rolky dĺžky 50 m a šírky 100 cm.

Mapetex Strip
– Rolky dĺžky 25 m a šírky 50 mm.

BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY NA PRÍPRAVU A POUŽITIE NA STAVBE

Pokyny pre bezpečné použitie výrobku nájdete v najnovšej verzii karty bezpečnostných údajov, ktorá je k dispozícii na našej webovej stránke www.mapei.sk.

PRODUKT NA PROFESIONÁLNE POUŽITIE.

UPOZORNENIE

Uvedené údaje a predpisy, hoci zodpovedajú našim najlepším skúsenostiam, sú považované za typické a informatívne a musia byť podporené bezchybným spracovaním materiálu. Preto je dôležité, ešte pred vlastným spracovaním, posúdiť vhodnosť výrobku na predpokladané použitie. Spotrebiteľ prijíma celú zodpovednosť za prípadné následky vyplývajúce z nesprávneho použitia výrobku.

Pozrite si, prosím, aktuálnu verziu technického listu dostupného na našej webovej stránke www.mapei.com

PRÁVNE OZNÁMENIE

Obsah Technického listu je možné kopírovať do iných, súvisiacich dokumentácii s tým, že výsledný dokument v žiadnom prípade nedopĺňa ani nenahrádza Technický list platný v čase aplikácie výrobku MAPEI.
Aktuálne technické listy sú k dispozícii na www.mapei.com.
V PRÍPADE VYKONANIA AKÝCHKOĽVEK ZMIEN V TECHNICKOM LISTE, PRÍPADNE V DOKUMENTÁCIACH ODVODENÝCH Z TOHTO TECHNICKÉHO LISTU, MAPEI NEPREBERÁ ŽIADNU ZODPOVEDNOSŤ.

Príslušné odkazy na produkt sú k dispozícii na vyžiadanie alebo na www.mapei.sk a www.mapei.com

Mapetex System





Akékoľvek kopírovanie textov, obrázkov, a ilustrácií publikovaných v tomto dokumente je prísne zakázané a podlieha trestnému stíhaniu

902-5-2021 (SK)

MAPEI®

SVETOVÝ PARTNER V STAVEBNÍCTVE