



Mapetex System

Sistema completamente removibile per la posa di piastrelle di ceramica e materiale lapideo. Utilizzabile anche come strato di desolidarizzazione e antifrattura



CAMPI DI APPLICAZIONE

Mapetex è un telo di tessuto non tessuto speciale che può essere usato, in combinazione con **Mapetex-Strip** (rotolo adesivo aggrappante), come supporto per la posa di pavimenti e rivestimenti da rimuovere facilmente. Se direttamente incollato sul sottofondo con **Keraquick+Latex Plus**, agisce come strato di desolidarizzazione.



Mapetex può essere usato quale strato di desolidarizzazione per un pavimento ceramico su calcestruzzo non sufficientemente asciutto o stagionato

Alcuni esempi di applicazione

- **Supporto removibile** per la posa all'interno di nuovi rivestimenti e pavimenti in ceramica e materiale lapideo su sottofondi costituiti da truciolare, parquet, PVC, linoleum, ceramica, materiale lapideo e su massetti cementizi e riscaldanti.
- **Supporto per l'incollaggio** di piastrelle in ceramica e materiale lapideo sui pannelli dei campionari delle sale di esposizione.
- **Strato di desolidarizzazione** per l'incollaggio di piastrelle in ceramica e materiale lapideo su solette di calcestruzzo e massetti cementizi non sufficientemente stagionati e asciutti.
- **Strato di desolidarizzazione** per la posa di piastrelle su massetti, senza dovere rispettare i giunti di frazionamento esistenti, in particolare quando si tratti di impegnative pose in diagonale e su massetti fessurati.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Mapetex viene prodotto con una tecnica speciale che garantisce una elevata resistenza meccanica del tessuto non tessuto dovuta alle particolari caratteristiche delle fibre che la compongono ed una superficie che garantisce l'interazione ottimale con gli adesivi MAPEI e con **Mapetex-Strip**, il nastro adesivo aggrappante necessario per il fissaggio.

Mapetex System



Fissaggio di Mapetex su Mapetex-Strip



Posa delle piastrelle di ceramica con Keraquick



Stuccatura del rivestimento con Ultracolor

AVVISI IMPORTANTI

- **Mapetex** può essere utilizzato anche come armatura di rinforzo di **Mapelastic** per ottenere una membrana impermeabile particolarmente resistente.
- Prima di posare il rivestimento in piastrelle o in pietre naturali, posizionare lungo le pareti dei cordoni di espanso allo scopo di evitare ponti acustici.
- I sottofondi assorbenti devono essere trattati con **Primer G** diluito 1:1 con acqua prima dell'applicazione di **Mapetex-Strip**. I sottofondi particolarmente ruvidi devono essere rasati prima dell'applicazione del primer.
- Se prima di posare **Mapetex** è necessario livellare la superficie, usare una delle lisciature della gamma MAPEI.
- Se usato come strato di desolidarizzazione, la posa delle piastrelle può essere fatta quando i massetti e le superfici in calcestruzzo non sono ancora adeguatamente asciutti e stagionati.

- Quando si utilizza **Mapetex System** a parete, il bordo superiore del telo deve essere opportunamente fissato anche meccanicamente con listelli, viti e tasselli.
- Se **Mapetex** sormonta un giunto di frazionamento, assicurarsi che questo non sia in corrispondenza di un giunto strutturale e non vi siano movimenti a taglio fra i due massetti.
- **Mapetex** va sempre applicato con la parte stampata rivolta verso il supporto.
- Non utilizzare **Mapetex System** per pavimentazioni soggette a traffico o carichi pesanti.

ISTRUZIONI PER L'USO

Preparazione del sottofondo

Il sottofondo deve essere asciutto, perfettamente pulito, piano, meccanicamente resistente e compatto. I rivestimenti preesistenti devono avere una buona adesione al sottofondo; in caso contrario devono essere rimossi.

Posa di pavimentazioni removibili

Il telo **Mapetex** è disponibile in rotoli da 1 m e 2 m di altezza. Per pavimentazioni estese si consiglia l'utilizzo dei rotoli da 2 m di altezza.

Incollare sul sottofondo pulito strisce di almeno 10 cm di lunghezza di **Mapetex-Strip** così distribuite:

- 3 strisce per bordo ogni metro lineare di telo, nel caso si utilizzino rotoli di **Mapetex** di altezza 1 m.

- 3 strisce per bordo e 3 strisce sulla linea di mezzera ogni metro lineare di telo, nel caso si utilizzino rotoli di **Mapetex** di altezza pari a 2 m.

Sulla superficie così preparata stendere **Mapetex** (con la parte stampata rivolta verso il supporto) e fissarlo comprimendolo sulle strisce di nastro adesivo (**Mapetex-Strip**).

Posizionare **Mapetex-Strip** in modo tale che la giunzione dei teli di **Mapetex** possa avvenire nel mezzo delle strisce aggrappanti.

Per impedire l'infiltrazione dell'adesivo, sigillare i bordi dei teli di **Mapetex** con nastro adesivo.

Per la posa delle piastrelle in ceramica e materiale lapideo utilizzare, in base al tipo di rivestimento, **Keraquick** o **Granirapid**.

Il pavimento o il rivestimento può essere posato su **Mapetex** senza rispettare i giunti di frazionamento del sottofondo. I giunti strutturali devono essere rispettati.

Posa di rivestimenti removibili

Le seguenti istruzioni si riferiscono alla posa di piastrelle di ceramica e materiale lapideo sulle pareti di bagni e cucine e sulle pareti delle sale esposizione (altezza massima: 2,50 m).

I nastri di **Mapetex-Strip** vanno collocati



Pavimento removibile grazie a Mapetex System

MAPETEX: DATI TECNICI

Materiale: tessuto non tessuto sintetico

Colore: bianco

Peso: 200 g/m²

Larghezza: 100 cm e 200 cm

Immagazzinaggio: illimitato

MAPETEX-STRIP: DATI TECNICI

Materiale: nastro autoadesivo

Colore: bianco

Peso: 200 g/m²

Larghezza: 50 mm, 410 mm

Immagazzinaggio: illimitato

Resistenza alle temperature: da -30°C a +75°C



Posa di Mapetex-Strip su pareti di una sala mostra



Fissaggio del Mapetex su Mapetex-Strip per il rivestimento di pareti



Parete già posata su Mapetex; Mapetex a pavimento pronto per la posa delle piastrelle

su tutta la superficie verticale a distanza di 40 cm nel caso in cui saranno posate piastrelle di piccolo formato, e di 70 cm nel caso di piastrelle più grandi.

Nel caso in cui si debbano applicare lavandini o sanitari sul rivestimento removibile, incollare il telo di **Mapetex** sottostante con i pezzi speciali di **Mapetex-Strip** da 41 cm di altezza.

Le strisce speciali di **Mapetex-Strip** possono essere usate anche nel caso di piastrelle particolarmente pesanti.

Il posizionamento di **Mapetex** deve essere fatto come descritto per i pavimenti.

Il bordo superiore del telo di **Mapetex** deve essere anche opportunamente fissato meccanicamente con listelli, viti e tasselli.

Per la posa delle piastrelle utilizzare **Ultramastic III**, **Keraquick** o **Granirapid**.

Applicazione come strato di desolidarizzazione

Incollare **Mapetex** direttamente sul sottofondo cementizio con **Keraquick+ Latex Plus**, utilizzando la spatola dentata di 5 mm.

Stendere **Mapetex** (parte stampata rivolta verso il supporto) sull'adesivo fresco e uniformemente pressato.

Dopo circa 2-3 ore, quando l'adesivo è indurito, si possono posare le piastrelle in ceramica o in materiale lapideo.

La scelta dell'adesivo va fatta in base al materiale di rivestimento prescelto.

Per i pavimenti in ceramica sono



Pareti e pavimento posati con Mapetex System

Mapetex System

particolarmente indicati **Planobond** e **Adesilex P4**; per le pietre naturali, **Keraquick** e **Granirapid**.

Durante la posa si può evitare di rispettare i giunti di frazionamento esistenti nel sottofondo; devono essere, invece, rispettati i giunti strutturali.

Stuccatura e sigillatura

Per la stuccatura dei rivestimenti utilizzare **Ultracolor**, **Marmocolor** o **Keracolor + Fugolastic**.

Come sigillante dei giunti elastici usare **Mapesil AC**; per i rivestimenti in materiale lapideo, **Mapesil LM**.

Rimozione delle superfici posate su Mapetex

Mediante ventosa, scalpello piatto o spatola, staccare da **Mapetex-Strip** una piastrella (meglio negli angoli) e il sottostante **Mapetex**; facendo presa su questa zona, sollevare e staccare il rivestimento.

Se si deve posare immediatamente un altro rivestimento, si potranno riutilizzare le strisce di **Mapetex-Strip** rimaste sul sottofondo.

Evitare che su **Mapetex-Strip** si depositino polvere, sporcizia o altre sostanze tali da comprometterne il potere aggrappante.

Per la posa del nuovo rivestimento procedere come già indicato. Qualora invece fosse necessario riutilizzare il sottofondo, rimuovere **Mapetex-Strip** ed eliminare i residui di adesivo con alcol.

CONFEZIONI

Mapetex

Rotoli da 50 m di lunghezza e 200 cm di altezza.

Rotoli da 50 m di lunghezza e 100 cm di altezza.

Mapetex-Strip

Rotoli da 25 m di lunghezza e 50 mm di altezza.

Rotoli da 5 m di lunghezza e 410 mm di altezza.

Rotoli da 10 m di lunghezza e 410 mm di altezza.

N.B.

Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto, chi intende farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto e comunque assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.



Rimozione del pavimento con ventosa e ripiegamento per facilitarne il lavoro

Le referenze relative a questo prodotto sono disponibili su richiesta



(I) A.G. BETA

La riproduzione di testi, foto e illustrazioni di questa pubblicazione è vietata e viene perseguita ai sensi di legge

902-5-2001