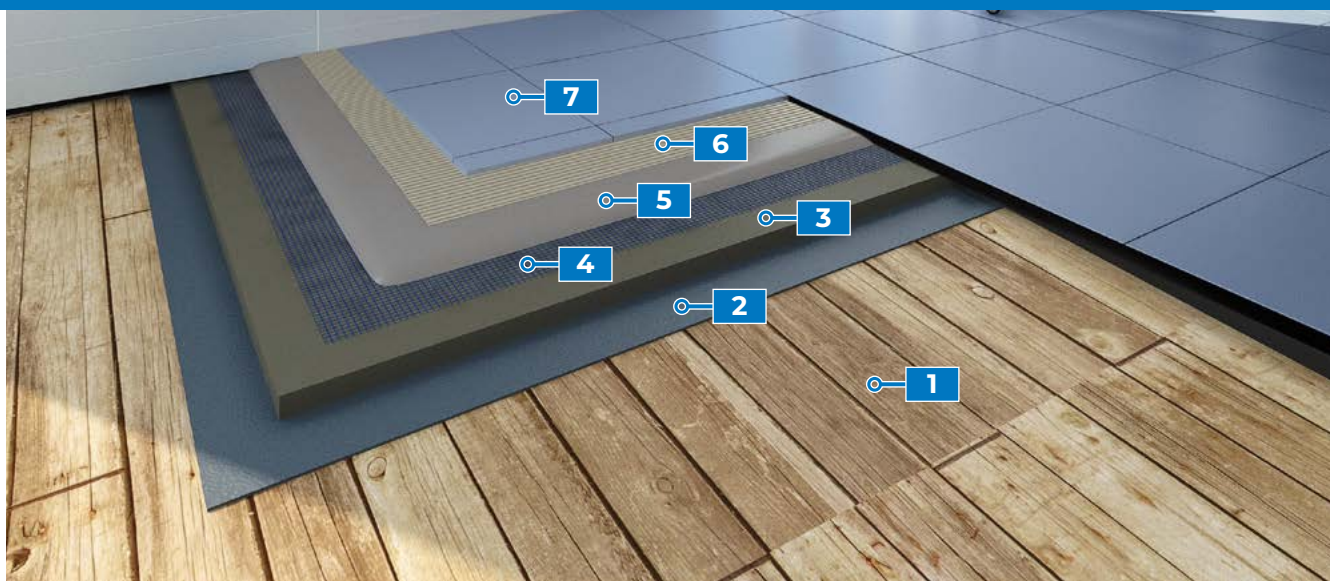


LA SOLUTION SYSTÈME

Mapelight, système de
construction allégée
pour le carrelage



DIFFÉRENCES DE NIVEAU DANS LE SUPPORT EN BOIS?



1 Support en bois

2 Ragréage + dispersion aqueuse
Planipatch Xtra + Latex Plus

3 Mortier allégé, prêt à l'emploi
Mapelight Thermo

4 Toile d'armature
Mapenet 150

5 Ragréage autonivelant fibré
à base de ciment
Ultraplan Renovation

6 Mortier-colle allégé à prise rapide,
à faible émission de poussière
Ultralite S1 Flex Quick

7 Carrelage



Pour le ragréage allégé de supports irréguliers ou soumis à de faibles charges ponctuelles

- Système de construction allégée de faible densité
- Pour la réalisation de constructions résistantes même avec des irrégularités d'épaisseurs
- Pour la réalisation de supports à séchage rapide avant la pose de carrelage et de pierre naturelle, de revêtements de sols textiles souples et de parquets multipli.



Avantages

- Polyvalent, utilisé en adhérence totale ou sur des couches de désolidarisation, selon les besoins
- Pose rapide grâce aux délais d'attente courts, 12 heures en couche d'égalisation et 24 heures pour l'application du ragréage autonivelant adapté
- Structure de granulat fin, pour les surfaces planes d'égalisation et pour le ragréage autonivelant adapté
- Application facile de **Mapelight Thermo** grâce à son emballage pratique, aux liants faciles à mélanger avec la technologie **Mapei** et une bonne rhéologie

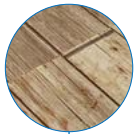


Convient aux chantiers suivants

- Rénovations pour lesquelles un support à séchage rapide est nécessaire
- Dans le cas de supports soumis à de faibles charges ponctuelles et de différentes épaisseurs qui ne supportent qu'un ragréage léger
- Pour le ragréage d'épaisseurs différentes
- Pour des zones résidentielles et commerciales soumises à de faibles charges ponctuelles

LA SOLUTION SYSTÈME POUR UNE CONSTRUCTION ALLÉGÉE

Rénovation avec un système léger sur des supports irréguliers en bois



1 Support

Anciens planchers en bois ou panneaux agglomérés et panneaux OSB



2 Planipatch Xtra + Latex Plus

Ragréage + dispersion aqueuse

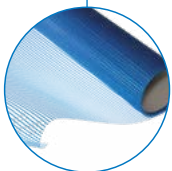
- De consistance variable, fine pour les enduits et thixotrope pour les ragréages
- Souple à tirer et modulable, facile à appliquer comme un ragréage thixotrope
- Aucun retrait, même dans des joints larges, pour une surface finie dès la première passe



3 Mapelight Thermo

Mortier allégé, prêt à l'emploi

- Facile et universel, utilisation comme couche d'égalisation granulaire en adhérence totale sur des panneaux d'isolation phonique et de désolidarisation sur des supports neufs ou existants
- Faible densité, particulièrement adapté pour la rénovation par exemple de planchers en bois, de hourdis, etc.
- Structure de granulat fin qui permet d'obtenir une chape fine présentant une surface plane et finie
- Granulat durable à base d'EPS, 100 % en matériaux recyclés et sans HBCD



4 Mapenet 150

Toile d'armature

- Pour l'armature et le renforcement, elle permet le pontage durable des fissures et des joints
- Très résistante à l'arrachement, pour une répartition régulière des tensions



5 Ultraplano Renovation

Ragréage autonivelant fibré à base de ciment

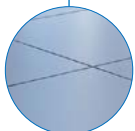
- Bon lissage, adapté pour le système de construction allégée Mapelight et pour les systèmes de chauffage de faible épaisseur
- Peut être pompé, pour des couches épaisses en un temps record
- Excellente adhérence au support, une couche de primaire intermédiaire sur Mapelight Thermo n'est pas nécessaire
- Fibré, pour une grande résistance structurelle dans le système de construction allégée Mapelight



6 Ultralite S1 Flex Quick

Mortier-colle allégé à prise rapide, à faible émission de poussière

- Facile à transporter et à appliquer en couches jusqu'à 10 mm d'épaisseur
- Très haut rendement
- Séchage rapide et à temps ouvert allongé
- Idéal pour la pose de carrelage de grand format et de pierre naturelle au mur et au sol
- À très faible émission



7 Carrelage

Par exemple le grès émaillé

imprimé en
suisse

MAPEI SUISSE SA – FR-CH – 01/2024

EVERYTHING'S OK WITH MAPEI

MAPEI SUISSE SA
Route Principale 127
1642 Sorens
T +41 26 915 9000
W www.mapei.ch | E info@mapei.ch



[/mapeiswitzerland](#)

