



# ULTRALITE FLEX LINIE

Die nächste Generation der S-Klasse





# ULTRALITE FLEX LINIE

Die nächste Generation der S-Klasse

Die **Ultralite Flex Linie** ist eine Produktfamilie einzigartiger und innovativer **Leichtverlegemörtel**, deren Eigenschaften **den Transport erleichtern und die Verlegearbeiten auf der Baustelle vereinfachen**. Sie sind ideal für die Verlegung dünner, großformatiger Feinsteinzeugplatten sowie aller Arten keramischer Fliesen, Mosaiken und Naturwerksteinen.

**Damit geht einfach alles!**



- staubarm
- sehr geringes Gewicht
- komfortabel mit Tragegriff
- höchste Ergiebigkeit

# Eigenschaften und Vorteile



cremige und leichte Konsistenz, **ohne großen Kraftaufwand leicht aufzuziehen.**



**extrem hohe Ergiebigkeit** (mit einem **15-kg**-Gebinde **gleiche Flächenleistung** wie mit einem **25-kg**-Gebinde eines herkömmlichen MAPEI Verlegemörtels derselben Klassifizierung)



**hervorragende Benetzungsfähigkeit**



**15-kg-Säcke, leichter** und **kostengünstiger** zu transportieren



umweltrelevante Eigenschaften sind in den **EPDs** zusammengefasst



tragen zur Zertifizierung nach **z.B. LEED** und **DGNB** bei

## Das Plus für Ihre Gesundheit



emissionsarm, als **EC1 Plus** zertifiziert



**staubarme** Verarbeitung



weniger Gewicht und daher **geringere** und **ausgewogene körperliche Belastung**



# ULTRALITE S1 FLEX ZERO

Der Allrounder für das Tagesgeschäft



**Einkomponentiger**, hochwertiger, **verformbarer**, zementärer, standfester **Leichtverlegemörtel** mit verlängerter Offenzeit und höchster Ergiebigkeit.

Als echter Allrounder mit variabel einstellbarer Mörtelkonsistenz eignet er sich als Dünn-, Mittel- und Fließbettmörtel auch zum Ausgleichen kleinerer Flächen.

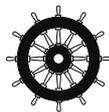
Der Mörtel ist leicht zu spachteln, mit einer hervorragenden Benetzungsfähigkeit, Low-Dust-Technologie und ist sehr emissionsarm.

Der Verlegemörtel ist CO<sub>2</sub>-neutral und hat keinen Einfluss auf den Klimawandel.

Klassifiziert nach EN 12004 als C2TE S1 sowie EMICODE EC1 Plus gemäß GEV.



## ZERTIFIZIERUNGEN UND TECHNOLOGIEN



# Eigenschaften und Vorteile

≥2,5 mm



verformungsfähig: Klasse **S1** nach **EN 12004** und damit spannungsabbauend



**hoch standfest:** ideal für die Verlegung großformatiger und schwerer Platten



**verlängerte Offenzeit**



**4-in 1-Multifunktionsverlegemörtel: variabel** einstellbare **Mörtelkonsistenz** – Dünn-, Mittel-, und Fließbettmörtel sowie Spachteln



ideal für die **Großformatverlegung**



geeignet für die Verlegung von feuchtigkeitsunempfindlichen **Naturwerksteinen**



ideal als Verlegemörtel von und auf den **Entkopplungs- und Abdichtungsbahnen der MAPEGUARD** Linie



**MED**-zertifiziert für die Verwendung beim Schiffsbau\*\*



Die **verbleibenden Treibhausgasemissionen** werden jährlich durch den Kauf von zertifizierten Emissionsgutschriften **ausgeglichen**, dadurch keine Auswirkung auf den Klimawandel\*.

\* Die CO<sub>2</sub>-Emissionen, die während des gesamten Lebenszyklus von ULTRALITE S1 FLEX ZERO im Jahr 2024 mit der Methodik der Lebenszyklusanalyse (LCA) gemessen und mit EPDs verifiziert und zertifiziert werden, werden durch den Erwerb von zertifizierten Emissionsgutschriften ausgeglichen, die Projekte zum Schutz der Forstwirtschaft unterstützen. Eine Verpflichtung zum Schutz des Planeten, der Menschen und der Artenvielfalt. Weitere Informationen über die Berechnung der Emissionen und über Klimaschutzprojekte, die durch zertifizierte Emissionsgutschriften finanziert werden, finden Sie auf der Webseite [mapei.com/de/de-de/zero](https://mapei.com/de/de-de/zero).

\*\* Produktionsort abhängig



# ULTRALITE S2 FLEX

Der XXL-Profi für schwierige Untergründe



**Einkomponentiger, hochwertiger, stark verformbarer, zementärer Leichtflexverlegemörtel** mit verlängerter Offenzeit und höchster Ergiebigkeit.

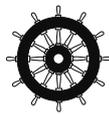
Als echtes Hochleistungsprodukt eignet er sich als Dünn- und Mittelbettmörtel auch zum Ausgleichen kleinerer Flächen und bei erhöhten Anforderungen an spannungsabbauende Eigenschaften.

Der Mörtel ist leicht zu spachteln, mit einer hervorragenden Benetzungsfähigkeit, Low-Dust-Technologie und ist sehr emissionsarm.

Klassifiziert nach EN 12004 als C2E S2 sowie EMICODE EC1 Plus gemäß GEV.



## ZERTIFIZIERUNGEN UND TECHNOLOGIEN



# Eigenschaften und Vorteile



**keine zusätzliche Latexdispersion** erforderlich, zum Anmischen wird nur Wasser benötigt



stark verformbar: Klasse **S2** nach **EN 12004** und damit sehr spannungsabbauend



**verlängerte Offenzeit**



leicht und **einfach zu verarbeiten**, auch bei **hohen Temperaturen**



ideal für die **Groß- und Megaformatverlegung**



geeignet für die Verlegung von feuchtigkeitsunempfindlichen **Naturwerksteinen**



ideal als Verlegemörtel von und auf den **Entkopplungs- und Abdichtungsbahnen der MAPEGUARD** Linie



**MED**-zertifiziert für die Verwendung beim Schiffsbau\*

\* Produktionsort abhängig



# ULTRALITE S1 FLEX QUICK

Der schnelle Allrounder für Großformate



**Einkomponentiger, schnell abbindender und trocknender**, hochwertiger, **verformbarer**, zementärer **Leichtverlegemörtel** mit verlängerter Offenzeit und höchster Ergiebigkeit.

Als schneller Allrounder eignet er sich als Dünn- und Mittelbettmörtel auch zum Ausgleichen kleinerer Flächen insbesondere bei zeitbedrängten Arbeiten.

Der Mörtel ist leicht zu spachteln, mit einer hervorragenden Benetzungsfähigkeit, Low-Dust-Technologie und ist sehr emissionsarm.

Klassifiziert nach EN 12004 als C2FE S1 sowie EMICODE ECI Plus gemäß GEV.



## ZERTIFIZIERUNGEN UND TECHNOLOGIEN



# Eigenschaften und Vorteile

≥2,5 mm



verformungsfähig: Klasse **SI** nach **EN 12004** und damit spannungsabbauend



**verlängerte Offenzeit**



ideal für die **Großformatverlegung**



ideal für die Verlegung von **mittel- bis großformatigen** Feinsteinzeugfliesen auf **vorhandenen Altbelägen**



geeignet für die Verlegung von mäßig feuchtigkeitsunempfindlichen **Naturwerksteinen**



ideal für schnelle Instandsetzungsarbeiten, bei welchen die Flächen **umgehend wieder genutzt werden** müssen

ca. 50 Min



**verlängerte Verarbeitungszeit**



Anwendung bei **kaltem Wetter**



Dank der **verlängerten Verarbeitungszeit** auch geeignet für **zeitbedrängte Verlegearbeiten**, auch bei **warmem Wetter**



geeignet für schnell nutzbare Verlegungen auf Abdichtungen der **MAPELASTIC** und **MAPEGUM WPS** Linien



ideal als Verlegemörtel von und auf den **Entkopplungs- und Abdichtungsbahnen der MAPEGUARD** Linie



# ULTRALITE S2 FLEX QUICK

Der schnelle XXL-Profi für jede Herausforderung



**Einkomponentiger, schnell abbindender und -trocknender**, hochwertiger, **stark verformbarer**, zementärer **Leichtverlegemörtel** mit verlängerter Offenzeit und höchster Ergiebigkeit.

Als schneller Multifunktionsmörtel eignet er sich als Dünn- und Mittelbettmörtel auch zum Ausgleichen kleinerer Flächen insbesondere bei zeitbedrängten Arbeiten und bei erhöhten Anforderungen an spannungsabbauende Eigenschaften.

Der Mörtel ist leicht zu spachteln, mit einer hervorragenden Benetzungsfähigkeit, Low-Dust-Technologie und ist sehr emissionsarm.

Klassifiziert nach EN 12004 als C2FE S2 sowie EMICODE ECI Plus gemäß GEV.



## ZERTIFIZIERUNGEN UND TECHNOLOGIEN



# Eigenschaften und Vorteile



**keine zusätzliche Latexdispersion** erforderlich, zum Anmischen wird nur Wasser benötigt

≥5 mm



stark verformbar: Klasse **S2** nach **EN 12004** und damit sehr spannungsabbauend



leicht und **einfach zu verarbeiten**, auch bei **hohen Temperaturen**

ca. 50 Min



**verlängerte Verarbeitungszeit**



ideal für schnelle Instandsetzungsarbeiten, bei welchen die Flächen **umgehend wieder genutzt werden müssen**



Anwendung bei **kaltem Wetter**



Dank der **verlängerten Verarbeitungszeit** auch geeignet für **zeitbedrängte Verlegearbeiten**, auch bei **warmem Wetter**



ideal für die Verlegung von **großformatigen** Fliesen auf **vorhandenen Altbelägen**



geeignet für die Verlegung von mäßig feuchtigkeitsunempfindlichen **Naturwerksteinen**



geeignet für schnell nutzbare Verlegungen auf **Abdichtungen** der **MAPELASTIC** und **MAPEGUM WPS** Linien



ideal als Verlegemörtel von und auf den **Entkopplungs- und Abdichtungsbahnen der MAPEGUARD** Linie



ideal für die **Groß- und Megaformatverlegung**



# ALLES OK MIT MAPEI



## **MAPEI GmbH**

IHP Nord, Bürogebäude 1  
Babenhäuser Straße 50  
63762 Großostheim  
Tel. +49 6026 50197-0  
Fax +49 6026 50197-48  
[www.mapei.de](http://www.mapei.de)  
[info@mapei.de](mailto:info@mapei.de)

## **MAPEI GmbH Technischer Support**

Tel. +49 6026 50197-771  
[awt@mapei.de](mailto:awt@mapei.de)