

SAKRET Liapor Plansteinkleber PSK



Der SAKRET Liapor-Plansteinkleber ist ein hochwärmedämmender Dünnbettmörtel speziell entwickelt für die Erstellung von hochwärmedämmendem Mauerwerk



- Mauermörtel M 10 nach EN 998-2 Dünnbettmörtel
- DIN 20 000-412
- DIN 18580



Anwendung	<ul style="list-style-type: none"> • Für innen und außen • Für Wand
Eignung	<ul style="list-style-type: none"> • SAKRET Liapor-Plansteinkleber zum Verkleben von hochwärmedämmenden Plansteinen • zum Porenverschluss, zum Ausgleich von Unebenheiten • Zugelassen beim DIBt für folgende Steine und mit folgenden Zulassungsnummern: • Liapor-Super-K-Planwärmedämmstein Z-17.1-707 <ul style="list-style-type: none"> – Liapor-SL-Planwärmedämmstein Z-17.1-817 – Meier M 6 Wärmedämmstein Z-17.1-1001 – Meier M 10 Wärmedämmstein Z-17.1-1030 – Bachl NeoStone Z-17.1-1053
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> • geschmeidig • hohe wärmedämmende Eigenschaften • hoch ergiebig • leicht verarbeitbar • angemessene Korrigierbarkeitszeit
Materialbasis	<ul style="list-style-type: none"> • Zement nach EN 197 • Zuschläge • eigenschaftsverbessernde Zusätze

SAKRET Liapor Plansteinkleber PSK



Der SAKRET Liapor-Plansteinkleber ist ein hochwärmedämmender Dünnbettmörtel speziell entwickelt für die Erstellung von hochwärmedämmendem Mauerwerk

Technische Daten																							
	<table border="1"> <tr> <td>Wasserbedarf</td> <td>ca. 0,47 l/kg</td> </tr> <tr> <td>Reifezeit</td> <td>ca. 3 Minute(n)</td> </tr> <tr> <td>Verarbeitungszeit</td> <td>ca. 4 Minute(n) Klebeoffene Zeit ca 10 Min.</td> </tr> <tr> <td>Druckfestigkeit</td> <td>≥ 10 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Wärmeleitfähigkeit λ_{10,dry,mat}:</td> <td>ca. 0,17 W/(m*K)</td> </tr> <tr> <td>Trockenrohdichte</td> <td>ca. 0,75 kg/dm³</td> </tr> <tr> <td>Wasserdampfdurchlässigkeitsrate μ</td> <td>5–20 Tabellenwert DIN EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Verarbeitungstemperatur</td> <td>+ 5–30 °C</td> </tr> <tr> <td>Haltbarkeit</td> <td>ca. 6 Monat(e)</td> </tr> <tr> <td>Baustoffklasse, Brandverhalten DIN EN 13501-1</td> <td>A1 (nicht brennbar)</td> </tr> <tr> <td>Mörtelklasse</td> <td>M 10 nach DIN EN 998-2</td> </tr> </table>	Wasserbedarf	ca. 0,47 l/kg	Reifezeit	ca. 3 Minute(n)	Verarbeitungszeit	ca. 4 Minute(n) Klebeoffene Zeit ca 10 Min.	Druckfestigkeit	≥ 10 N/mm ²	Wärmeleitfähigkeit λ _{10,dry,mat} :	ca. 0,17 W/(m*K)	Trockenrohdichte	ca. 0,75 kg/dm ³	Wasserdampfdurchlässigkeitsrate μ	5–20 Tabellenwert DIN EN 1745	Verarbeitungstemperatur	+ 5–30 °C	Haltbarkeit	ca. 6 Monat(e)	Baustoffklasse, Brandverhalten DIN EN 13501-1	A1 (nicht brennbar)	Mörtelklasse	M 10 nach DIN EN 998-2
Wasserbedarf	ca. 0,47 l/kg																						
Reifezeit	ca. 3 Minute(n)																						
Verarbeitungszeit	ca. 4 Minute(n) Klebeoffene Zeit ca 10 Min.																						
Druckfestigkeit	≥ 10 N/mm ²																						
Wärmeleitfähigkeit λ _{10,dry,mat} :	ca. 0,17 W/(m*K)																						
Trockenrohdichte	ca. 0,75 kg/dm ³																						
Wasserdampfdurchlässigkeitsrate μ	5–20 Tabellenwert DIN EN 1745																						
Verarbeitungstemperatur	+ 5–30 °C																						
Haltbarkeit	ca. 6 Monat(e)																						
Baustoffklasse, Brandverhalten DIN EN 13501-1	A1 (nicht brennbar)																						
Mörtelklasse	M 10 nach DIN EN 998-2																						
Untergrundvorbereitung	<ul style="list-style-type: none"> • auf korrekte Ebenheit des Untergrundes achten • lose Teile und Staubschicht vom Stein entfernen 																						
Verarbeitung	<ul style="list-style-type: none"> • Sack 15 kg mit 7,0 l sauberem Wasser mit der Hand oder mit dem Elektroquirl homogen anmischen • nach einer Reifezeit von ca. 3 Min. erneut durchrühren • als Voraussetzung für ein fluchtgerechtes und einwandfreies Plansteinmauerwerk muss die erste Steinreihe bei Festigkeitsklasse 2 in ein Mörtelbett aus LM 21 MG IIa/ M 5 und bei Steinen der Festigkeitsklasse 4 mit der MG III/M 10 versetzt werden • Frischmörtel auf den vorbereiteten Untergrund mittels Zahnkelle gleichmäßig aufkämmen oder mit geeignetem Mörtelschlitten mit Zahnung auftragen. Stein aufsetzen, leicht anklopfen und binnen weniger Minuten ausrichten 																						
Lagerung	<ul style="list-style-type: none"> • witterungsgeschützt, auf Holzrosten, kühl und trocken • angebrochene Gebinde sofort verschließen • bei sachgerechter Lagerung für 6 Monate ab Herstellungsdatum: chromatarm gemäß Richtlinie 2003/53/EG 																						
Entsorgung	<ul style="list-style-type: none"> • ausgehärtete Produktreste unter Abfallschlüssel 17 09 04 als Bauschutt 																						
Sicherheitshinweise	<ul style="list-style-type: none"> • Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. • Staub nicht einatmen. • Weitere Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt oder unter www.rygol-sakret.de 																						

SAKRET Liapor Plansteinkleber PSK



Der SAKRET Liapor-Plansteinkleber ist ein hochwärmedämmender Dünnbettmörtel speziell entwickelt für die Erstellung von hochwärmedämmendem Mauerwerk



Hinweise

- Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit.
- Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte
- Außer reinem Wasser darf nichts zugegeben werden
- Gefäße, Werkzeuge etc. sofort mit Wasser reinigen
- Im ausgehärteten Zustand ist eine Reinigung nur noch mechanisch möglich

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke sowie mitgeltende Merkblätter und die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu berücksichtigen. Auf unterschiedliche Witterungs-, Untergrund- und Objektbedingungen haben wir keinen Einfluss. Anwendungstechnische Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters geben, sind unverbindlich und stellen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine kaufvertragliche Nebenverpflichtungen dar. Die in dem technischen Merkblatt gemachten Angaben und Empfehlungen beziehen sich auf den gewöhnlichen Verwendungszweck. Mit der Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorangegangenen Ausgaben ihre Gültigkeit. Angaben zum Materialverbrauch sind abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes, der Handhabung des Werkzeuges und dem Verwendungszweck. Bei den Verbrauchsangaben handelt es sich um Erfahrungs- und Richtwerte, die im Einzelfall abweichen können.

Lieferung Liapor Plansteinkleber PSK				
Optik / Farbe	Materialverbrauch			EAN / GTIN
grau	15 kg Trockenmörtel ergeben ca. 19 l Frischmörtel	15 kg Sack	42 Stück auf Palette	4005813100431