

Sopro Rapidur® FE FließEstrich

**Bis zu
27 Tage Zeit
sparen!**



- Schichtdicke: 20–70 mm ¹⁾
- Für eine Vielzahl dünnschichtiger Heizsysteme
- Ideal für Renovierung und Sanierung
- Hoher Schutz gegen Rückdurchfeuchtung
- Bereits nach 1 Tag mit Fliesen belegbar
- Planebene Oberfläche, optimal für Großformate
- Pumpfähig, effizienter Einsatz auch auf Großbaustellen



Download-Scan
für technische
Produktinformation

¹⁾ Schichtdicke: im Verbund 20–70 mm, auf Trennschicht 35–70 mm, auf Dämmschicht 35–70 mm

Sopro Rapidur® FE Fließestrich

      	<p>Sopro Rapidur® FE Fließestrich 678</p> 	<p>Trockenfertigmischung mit einem speziellen ternären Bindemittelsystem und Additiven zur Herstellung schnell erhärtender, schwindarmer (formstabiler) und früh belegereifer Zementfließestriche in Anlehnung an DIN 18560. Keine zusätzliche Sandzugabe an der Baustelle erforderlich. Sehr gute Verarbeitungs- und Festmörtel Eigenschaften durch Mikrodur®-Technologie.</p> <p>Chromatarm gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XVII.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Selbstverfließend ● Bereits nach 24 Stunden mit keramischen Belagsbaustoffen belegbar ● Planebene Oberfläche, optimal für Großformate ● Für zeitsparende bzw. termingebundene Estricharbeiten ● Ideal für Renovierung und Sanierung ● Geeignet für Fußbodenheizung ● Sehr schwindarm ● Pumpfähig mit geeigneten Maschinen ● EMICODE gemäß GEV: EC 1^{PLUS} R sehr emissionsarm^{PLUS} ● Innen
<p>Anwendungsgebiete</p>	<p>Zur Herstellung schnell erhärtender und früh belegereifer Zementfließestriche in Anlehnung an DIN 18560. Für Heizestriche, Verbundestriche sowie Estriche auf Trenn- und Dämmschicht.</p> <p>Schichtdicke im Verbund: 20–70 mm Schichtdicke auf Trennschicht: 35–70 mm Schichtdicke auf Dämmung: 35¹⁾–70 mm</p>	
<p>Eigenschaften</p>	<p>Trockenfertigmischung mit einem speziellen ternären Bindemittelsystem und Additiven zur Herstellung schnell erhärtender, schwindarmer (formstabiler) und früh belegereifer Zementfließestrichen mit guten Verarbeitungseigenschaften durch selbstverfließenden Einbau. Schneller Festigkeitsaufbau; pumpfähig mit geeigneten Misch- und Förderaggregaten. Sehr schwindarm; mit kontrollierten Rohstoffen und enger Qualitätssicherung.</p>	
<p>Festigkeitsklasse</p>	<p>CT-C25-F5-A12 gemäß DIN EN 13813</p>	
<p>Mischungsverhältnis</p>	<p>ca. 3,0 l Wasser : 25 kg Sopro Rapidur® FE Fließestrich; bei der Verwendung auf dünn-schichtigen Fußbodenheizungen kann der Wasserzusatz auf ca. 3,1 l Wasser erhöht werden. Auf genaue Wasserdosierung ist zu achten.</p>	
<p>Verarbeitungszeit</p>	<p>60–90 Minuten</p>	
<p>Begehbar</p>	<p>nach ca. 3 Stunden</p>	
<p>Belegereif</p>	<p>je nach Estrichdicke frühestens nach 24 Stunden mit Fliesen belegereif</p>	
<p>Zeitangaben</p>	<p>beziehen sich auf den normalen Temperaturbereich von +23°C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit; höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere verlängern diese Zeiten</p>	
<p>Verarbeitungstemperatur</p>	<p>ab +5°C bis max. +25°C verarbeitbar</p>	
<p>Verbrauch</p>	<p>19–20 kg/m² je cm Schichtdicke; 1.900–2.000 kg/m³. Ein Sack 25 kg Sopro Rapidur® FE Fließestrich angemischt mit 3,0 l Wasser ergibt ca. 13 l Frischmörtel</p>	
<p>GISCODE</p>	<p>ZP1; chromatarm gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XVII</p>	
<p>Lieferform</p>	<p>Sack 25 kg</p>	

¹⁾ Als Sonderkonstruktion gemäß Merkblatt „Zementfließestrich“ des IWM Industrieverband WerkMörtel e.V. bei einer lotrechten Nutzlast ≤ 2kN/m². Bei geringeren Schichtstärken oder höheren Nutzlasten wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungsberatung.