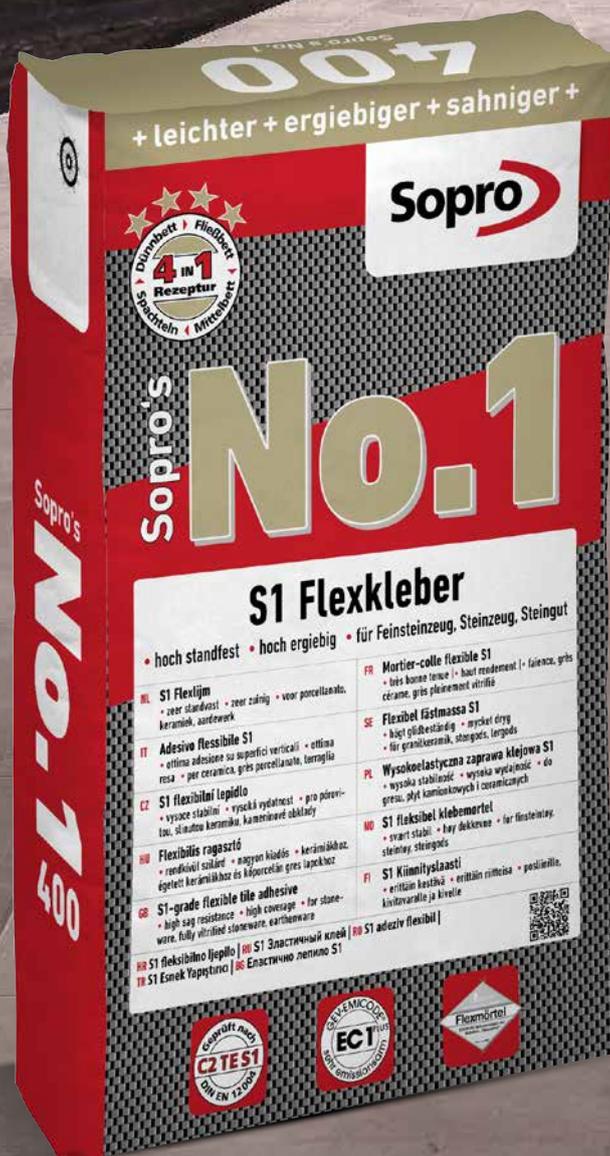


Sopro's No. 1 Flexkleber

Mit der Erfahrung aus 10 Weltumrundungen*



Flexkleber C2 TE S1 nach DIN EN 12004

4-in-1-Rezeptur: Dünnbett-, Fließbett-, Mittelbettverlegung, Spachteln

hoch standfest und ergiebig

* Unglaublich beliebt & ergiebig: Die bisher verarbeitete Menge an Sopro's No. 1 reicht für fast 11 Weltumrundungen, wenn man Fliesen im Format 60x60 cm aneinanderreihen würde.



Sopro's No. 1

S1 Flexkleber

• hoch standfest • hoch ergiebig • für Feinsteinzeug, Steinzeug, Steingut

<p>NL S1 Flexlijm</p> <p>• zeer standvast • zeer zuinig • voor porcellaan, keramiek, aardewerk</p>	<p>FR Mortier-colle flexible S1</p> <p>• très bonne tenue • haut rendement • faibles coûts</p>
<p>IT Adesivo flessibile S1</p> <p>• ottima adesione su superfici verticali • ottima resa • per ceramica, gres porcellanato, terraglia</p>	<p>SE Flexibel fästmassa S1</p> <p>• högt glidfäst • mycket drag • för granitkeramik, stånggods, terrgods</p>
<p>CZ S1 flexibilní lepidlo</p> <p>• vysoce stabilní • vysoká výdatnost • pro porcelán, keramiku, kámen, kamenné obklady</p>	<p>PL Wysokoelastyczna zaprawa klejowa S1</p> <p>• wysoka stabilność • wysoka wydajność • do gresu, płytek kamionkowych i ceramicznych</p>
<p>HU Flexibilis ragasztó</p> <p>• rendkívül szilárd • nagyon kioldós • kerámiákhoz, égetett kerámiákhoz és kőporcelán gres lapokhoz</p>	<p>NO S1 fleksibel klebemørtel</p> <p>• svært stabil • høy dekkeevne • for flisestening, steinleg, stengods</p>
<p>GB S1-grade flexible tile adhesive</p> <p>• high sag resistance • high coverage • for stone-ware, fully vitrified stoneware, earthenware</p>	<p>FI S1 Kiinnityslaasti</p> <p>• erittäin kestävä • erittäin riittävä • posliinille, kiintovaralle ja kivitelle</p>

RO S1 flexibilno lijeplis | RU S1 Эластичный клей | RS S1 adheziv fleksibil | TR S1 Esnek Yapıştırıcı | DE Esatzkleber flexibel



Sopro's No.1 Flexkleber



Zementärer, **hoch verformbarer S1 Flexkleber**, C2 TE S1 nach DIN EN 12004, mit hoher Kunststoffvergütung, zum Ansetzen und Verlegen keramischer Fliesen und Platten, verfärbungsunempfindlichem Naturwerkstein und Cotto; auch im Unterwasserbereich, z. B. in Schwimmbecken und Brauchwasserzisternen. Geeignet auf Wand- und Fußbodenheizungen und Verbundabdichtungen sowie für Feinsteinzeug, Steingut und Steinzeug. **Sehr hohe Ergiebigkeit** und beste Verarbeitungseigenschaften. Auch für Fliese auf Fliese. Mit der **4-in-1-Rezeptur** zur Verlegung im Dünnbett, Fließbett, Mittelbett sowie zum Spachteln kleinerer Flächen bis maximal 20 mm Schichtstärke.

- Innen und außen, Wand und Boden
- C2: Haftfestigkeit $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
- T: hohe Standfestigkeit durch **Faserverstärkung**
- E: lange klebeoffene Zeit ≥ 30 Minuten
- **S1: Biegezug $\geq 2,5 \text{ mm}$**
- Universell einsetzbar: **Dünnbett-, Fließbett-, Mittelbettverlegung; spachtelbar bis 20 mm Schichtstärke**
- **Systemkomponente des Sopro eScann®-Systems**
- Im System zugelassen für Anwendungen im Schiffbau
- Chromatarm gem. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XVII
- **DGNB: Höchste Qualitätsstufe 4, Zeile 8¹⁾**
- **Empfohlen durch das Sentinel Haus Institut**

Anwendungsgebiete	Fliesen und Platten aus Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeug, Mosaik, verfärbungsunempfindlicher Naturwerkstein, Betonwerkstein. Für Wohnbereiche, Gewerbe- und Industriebereiche, Badezimmer, Großküchen Feucht- und Nassräume, Schwimmbäder, Balkone und Terrassen, Fassaden. Zum Spachteln und Ausgleichen kleinerer Flächen bis 20 mm Schichtstärke (bei Trockenbaukonstruktionen und Gussasphaltestrichen max. Schichtstärke 5 mm).	
Geeignete Untergründe	Mind. 3 Monate alter Beton, Leichtbeton, Zementestriche, Calciumsulfatestriche (Anhydrit- und Anhydritfließestriche), Gussasphaltestriche (innen), Trockenestriche, beheizte Bodenkonstruktionen (Zement- und Calciumsulfatestriche), alte und feste Keramik-, Naturstein-, Terrazzo- oder Betonwerksteinbeläge, Gipsbauplatten, Gipskarton- und Gipsfaserplatten, vollfugiges Mauerwerk (kein Mischmauerwerk), Putze hergestellt aus Putz- und Mauerbinder, Zementputz, Kalkzementputz, Gipsputz und Hartschaumplatten; Abdichtungen aus Sopro FlächenDicht flexibel, Sopro TurboDichtSchlämme 2-K, Sopro DichtSchlämme Flex 1-K, Sopro DichtSchlämme Flex RS, Sopro PU-FlächenDicht Wand/Boden, Sopro ZR Turbo XXL und Sopro AEB®.	
Mischungsverhältnis	25 kg Sopro's No.1 Flexkleber	5 kg Sopro's No.1 Flexkleber
	Dünnbett	9,0–10,0 Wasser
	Mittelbett	9,0– 9,5 Wasser
	Fließbett	11,0–11,5 Wasser
	Spachtel	9,0– 9,5 Wasser
Reifezeit	3–5 Minuten	
Verarbeitungszeit	3–4 Stunden; angesteifter Mörtel darf weder mit Wasser noch mit frischem Mörtel wieder verarbeitungsfähig gemacht werden	
Klebeoffene Zeit	Ca. 30 Minuten	
Begehbar/verfugbar	Nach ca. 12 Stunden bzw. nach Erhärtung des Mörtels; Lastverteilungsmaßnahmen am Boden vorsehen	
Belastbar	Nach ca. 3 Tagen; gewerbliche Objekte nach ca. 14 Tagen, Bereiche mit hoher Nassbelastung nach ca. 7 Tagen, Unterwasserbereich nach ca. 21 Tagen, Wand- und Fußbodenheizung nach ca. 14 Tagen	
Zeitangaben	Beziehen sich auf den normalen Temperaturbereich +23 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit; höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere verlängern diese Zeiten	
Verarbeitungstemperatur	Ab +5 °C bis max. +30 °C verarbeitbar; in der kalten Jahreszeit empfehlen wir im Außenbereich den Einsatz eines schnell erhärtenden Sopro Dünnbettmörtels	
Verbrauch	Ca. 1,0 kg/m ² je mm Schichtdicke	
GISCODE	ZP1 · Chromatarm gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XVII	
Lagerung	Im ungeöffneten Originalgebinde trocken auf Palette ca. 12 Monate lagerfähig	
Lieferform	Sack 25 kg, Beutel 5 kg	

¹⁾ Gemäß DGNB-Kriterium „ENV1.2 Risiken für die lokale Umwelt“ (Version 2015)