

	Standardestriche	RenoScreed® EnergieSpar & SanierEstrich	Zusatzvorteile RenoScreed®
1	<p>↓ bestehen häufig aus nicht harmonisierten Einzelkomponenten und hemmen Diffusion</p> <p>Bewehrung Zusatzmittel Bindemittel Folien</p>	<p>↑ ist ein <b>maßgeschneidertes System</b> aus aufeinander abgestimmten Komponenten</p> <p>RenoScreed® SteelFibres RenoScreed® Admixture HochwertZement SystemVlies</p>	<p>↑↑ Schäden durch gehemmten Diffusionsstrom wird wirksam vorgebeugt</p> <p>↑↑ RenoScreed® SanierEstrich ist nicht brennbar (A1); <b>mit Prüfzeugnis</b></p>
2	<p>↓ benötigen hohe Estrichdicken und sind häufig extrem schwer</p> <p>110 kg 55 mm 1 m²</p>	<p>↑ ist um ca. <b>35% dünner und leichter</b> als Standardestriche</p> <p>70 kg 35 mm 1 m²</p>	<p>↑↑ bei Trennschichtestrichen reicht eine Dicke von 30 mm, bei Heizestrichen eine Rohrüberdeckung von 25 - 30 mm</p> <p>↑↑ erlaubt den Einbau zusätzlicher Wärme- und Trittschalldämmung</p> <p>++</p>
3	<p>↓ benötigen oft hohe Rohrüberdeckung und heizen sich langsam auf</p> <p>75 mm 55 mm</p>	<p>↑ minimale Rohrüberdeckung ↑ schnelle und gleichmäßige Aufheizung</p> <p>45 mm &gt; 25 mm</p>	<p>↑↑ ermöglicht niedrige Vorlauftemperaturen</p> <p>↑↑ spart Energiekosten und schont Ressourcen</p> <p>↑↑ RenoScreed® ist ökologisch orientiert und nachhaltig, weil recycelbar</p>
4	<p>↓ schwinden häufig intensiv und verformen sich stark</p>	<p>↑ <b>schwindet um ca. 26% weniger</b> als Standardzementestriche</p>	<p>↑↑ die in den Tests maximal festgestellte Verschüsselung lag i. M. bei ca. 2 mm. Durch die geringere Schwindneigung und die besondere Bewehrung wird aktiv Rissen vorgebeugt.</p>
5	<p>↓ trocknen oft sehr langsam</p> <p>56 Tage 365 Tage</p>	<p>↑ <b>trocknet um ca. 85% schneller</b> als Standardestriche</p> <p>7 Tage 365 Tage</p>	<p>↑↑ ist als Heizestrich bereits nach 72 Stunden aufheizbar.</p> <p>↑↑ Sondervorteil: Verkürzter Aufheizmodus! belegbar nach ca. 14 Tagen</p> <p><b>72</b> Stunden</p>

- Stand: März 2012
- Alle Angaben in dieser Info sind unverbindlich und ohne Gewähr

- Im Rahmen einer Dissertation entwickelt
- Schutzrecht beim Deutschen Patent- und Markenamt eingetragen
- geprüft von der Hochschule Augsburg
- Vertrieb und Produktverantwortung: