






# vebrocrete SL

Calcestruzzo poliuretanico autolivellante di media resistenza, di facile applicazione e di spessore ridotto per aree asciutte.

## perchè scegliere vebrocrete SL?

-  Resistenza alle alte temperature fino a 60°C
-  Eccellente resistenza ai prodotti alimentari corrosivi e ai solventi di pulizia aggressivi
-  Eccellente pulibilità e finitura igienica continua senza fughe
-  Sicuro per alimenti; senza solventi, inodore, non macchia e non spolvera
-  Conforme alle linee guida HACCP sulla gestione della sicurezza alimentare



## progettazione del sistema e proprietà tipiche

<b>1 Primer</b>	<b>vebrocrete PU Primer</b> o <b>vebrocrete PU SL</b>	1.00 kg/m <sup>2</sup> (finitura liscia) 1.80 kg/m <sup>2</sup>
<b>2 Finitura</b>	<b>vebrocrete PU SL</b>	3.60 kg/m <sup>2</sup> a 2.0 mm 5.40 kg/m <sup>2</sup> a 3.0 mm

<b>Spessore</b>	2.0 – 3.0 mm
<b>Classe FeRFA</b> <i>BS 8204-6</i>	Classe 5
<b>Resistenza termica</b>	5 – 65°C a 2.0 mm
<b>Resistenza al fuoco</b> <i>EN 1350-1</i>	B <sub>f</sub> S1
<b>Coefficiente di espansione termica</b> <i>ASTM C531</i>	5.8 × 10 <sup>-5</sup> / °C
<b>Resistenza allo scivolamento</b> <i>Test di scivolamento con Pendulum Slip Test / DIN 51130</i>	Asciutto >40 / R9
<b>Resistenza all'abrasione</b> <i>EN 13892-4 / BS 8204-2</i>	AR 0.5 / Classe Speciale
<b>Durezza Shore D</b>	80 dopo 28 giorni
<b>Resistenza alla compressione</b> <i>EN 196-1 / ASTM C109</i>	50 N/mm <sup>2</sup>
<b>Antimicrobico</b> <i>ISO 22196:2011</i>	Dopo 60 cicli di lavaggio, riduzione della crescita microbica del 99,9%
<b>Velocità di polimerizzazione (a 20°C)</b>	Traffico pedonale leggero – 12 ore Tempo di indurimento completo – 7 giorni

Per informazioni tecniche complete si rimanda alla scheda tecnica di ciascun prodotto presente nello schema del sistema.

contatta il team vebro

w: [vebropolymers.com](http://vebropolymers.com) | e: [italia@vebropolymers.com](mailto:italia@vebropolymers.com)

Nota: i colori applicati possono differire dagli esempi mostrati. I sistemi vebrocrete possono presentare un effetto di ingiallimento nel tempo derivante dall'esposizione termica, UV o chimica. Questo sarà più pronunciato sulle tonalità grigio chiaro o blu. \*I colori contrassegnati da un asterisco comportano un supplemento aggiuntivo. Le proprietà fisiche tipiche sopra riportate derivano da test in un ambiente di laboratorio controllato a 20°C. I risultati derivati dai test sui campioni applicati sul campo possono variare a seconda delle condizioni del sito. I valori di resistenza allo scivolamento sopra riportati sono influenzati dalle tecniche di applicazione e dalle condizioni prevalenti del sito. La resistenza allo scivolamento può ridursi nel tempo a causa di scarsa manutenzione, usura generale o contaminanti superficiali. È necessario osservare buone pratiche di pulizia.

