

Productos	Descripción	Tamaño de partícula D <sub>50</sub> [µm]	Tamaño de partícula D <sub>100</sub> [µm]	Aplicación
<b>LUVOFIL® TEC 50</b>	LUVOFIL® TEC 50 es un polímero termoplástico espumado altamente hidrofóbico, suministrado como un polvo blanco con la densidad aparente más baja posible.	<15	<50	LUVOFIL® TEC 50 se utiliza para lograr un efecto mate profundo con la máxima transparencia, resistencia al brillo, a la abrasión, a rayones y rozaduras, así como resistencia al agua, productos químicos y permeabilidad al vapor de agua en pinturas y recubrimientos a base de agua y libres de solventes. Además, LUVOFIL® TEC 50 se utiliza como agente de mateado y control reológico (reemplazo de sílice precipitada) en selladores basados en SMP y silicona. Aplicado como relleno funcional en sistemas de aislamiento cementosos y de insuflado, así como en adhesivos para azulejos, LUVOFIL® TEC 50 ofrece reducción de peso, aislamiento térmico y propiedades de barrera permeable al vapor.
<b>LUVOFIL® TEC 300</b>	LUVOFIL® TEC 300 es un polímero termoplástico espumado altamente hidrofóbico, suministrado como un polvo blanco con la densidad aparente más baja posible.		<300	LUVOFIL® TEC 300 se utiliza como carga funcional con el fin de proporcionar reducción de peso, aislamiento térmico y propiedades de barrera permeable al vapor en sistemas de aislamiento cementosos e insuflado, así como en adhesivos para azulejos. Además, LUVOFIL® TEC 300 se utiliza como portador líquido para recubrimientos en polvo, masterbatches y compuestos, con la capacidad de absorber más del 600 % en peso de líquido, dependiendo de su naturaleza química, polaridad y viscosidad.
<b>LUVOFIL® TEC 1000</b>	LUVOFIL® TEC 1000 es un polímero termoplástico espumado altamente hidrofóbico, suministrado como un polvo blanco con la densidad aparente más baja posible.		<1,000	LUVOFIL® TEC 1000 se utiliza como carga funcional con el fin de proporcionar reducción de peso, aislamiento térmico y propiedades de barrera permeable al vapor en sistemas de aislamiento cementosos e insuflado, así como en adhesivos para azulejos. Además, LUVOFIL® TEC 1000 se utiliza como portador líquido para recubrimientos en polvo, masterbatches y compuestos, ya que posee la capacidad de absorber más del 600 % en peso de líquido, dependiendo de su naturaleza química, polaridad y viscosidad.