

QuikLite

INSTALACIÓN POR COLADO

Producto	Densidad a Granel	Temperatura Máxima de Servicio (°F)	Resistencia al Aplastamiento en Frío @815°C	Cambio Lineal Permanente %	Térmico Conductividad o Factor K
QuikLite 3-35P	24-31	1093	60-100	-0.8 to -1.5	1.05
QuikLite 3 E-DS	62	1204	1150	-0.4 to 0.0	1.6
QuikLite 3 DS	63	1315	800	-0.5 to 0.0	1.8
QuikLite 3 A-DS	65	1371	600	-0.5 to 0.0	1.6
QuikLite 4 LI	69	1426	750	-0.3 to 0.0	2.3
QuikLite 6	75	1315	1450	-0.3 to 0.0	2.3
QuikLite 7 DS	76	1315	1800	-0.3 to 0.0	2.6
QuikLite 8 DS	84	1537	1240	-0.1 to 0.0	3.3
QuikLite 9 LI- DS	85	1426	1300	-0.3 to 0.0	3.3
QuikLite 30	91	1648	600	-0.4 to 0.0	4.1

DS = Polvo comprimido

QuikLite 3-35PC
QuikLite 3PC
QuikLite 3E-DS
QuikLite 3DS
QuikLite 3A-DS

QuikLite 3-35P

QuikLite 4LI

QuikLite 6

QuikLite 7DS

QuikLite 8DS

QuikLite 8PC

QuikLite 9LI-DS

QuikLite 6PC

QuikLite 30

Esta familia única de monolíticos livianos combina un calentamiento rápido con un aditivo supresor de polvo. Al igual que los productos QuikTurn normales, las marcas QuikLite se pueden calentar rápidamente después de tomar su set inicial. No hay necesidad de curarlos durante 224 horas antes de comenzar el secado. Para revestimientos con un espesor total inferior a 9 pulgadas, estos materiales se pueden calentar a 37.7 °C por hora.

QuikLite

INSTALACIÓN POR PROYECCIÓN

Producto	Den- sidad a Granel	Temperatura Máxima de Servicio (°F)	Resistencia al Aplastamien- to en Frío	Cambio Lineal Permanente % @815°C	Térmico Conductivi- dad o Factor K @815°C
QuikLite 3-35P					
QuikLite 3 E-DS	70	1204	900	-0.4 to 0.0	1.75
QuikLite 3 DS	75	1315	750	-0.5 to 0.0	2.3
QuikLite 3 A-DS	70	1371	425	-0.4 to 0.0	2.35
QuikLite 4 LI	85	1426	900	-0.3 to 0.0	2.9
QuikLite 6	83	1315	1650	-0.3 to 0.0	3.0
QuikLite 7 DS	90	1315	2500	-0.3 to 0.0	3.2
QuikLite 8 DS	100	1537	1350	-0.3 to 0.0	3.9
QuikLite 9 LI-DS	95	1426	1500	-0.3 to 0.0	3.9
QuikLite 30	87	1648	500	-0.6 to 0.0	3.6

INSTALACIÓN POR BOMBEO

Producto	Den- sidad a Granel	Temperatura Máxima de Servicio (°F)	Resistencia al Aplastamien- to en Frío	Cambio Lineal Permanente % @815°C	Térmico Conductivi- dad o Factor K @815°C
QuikLite 3-35 PC	33	1093	138	-0.8 to -1.5	1.0
QuikLite 3 PC	59	1315	650	-0.6 to -0.1	1.7
QuikLite 8 PC	85	1537	950	-0.3 to 0.0	2.7
QuikLite 6 PC	86	1315	1750	-0.3 to 0.0	3.0

QuikLite

QuikLite 3-35P

QuikLite 3-35PC

QuikLite 3PC

QuikLite 3E-DS

QuikLite 3DS

QuikLite 3A-DS

QuikLite 4LI

QuikLite 6

QuikLite 7DS

QuikLite 8DS

QuikLite 8PC

QuikLite 9LI-DS

QuikLite 6PC

QuikLite 30



QuikLite 3-35P

QUIKLITE 3-35P es un concreto muy ligero de 1093°C. Este producto puede instalarse mediante colado o métodos de gunneo convencional. QUIKLITE 3-35P presenta una baja densidad instalada y baja conductividad térmica.

QuikLite 3-35PC

QUIKLITE 3-35PC es un concreto muy ligero de 1093°C. Este producto puede instalarse mediante colado o métodos de gunneo convencional. QUIKLITE 3-35PC presenta una baja densidad instalada y baja conductividad térmica. QUIKLITE 3-35PC se puede instalar con una bomba de hormigón.

QuikLite 3PC

QUIKLITE 3 PC es un concreto ligero formulado para ser instalado mediante métodos de bombeo o shotcrete. Después del fraguado inicial, este concreto único aislante se puede calentar inicialmente sin usar el programa tradicional de calentamiento de rampa y retención. Consulte el programa de calentamiento QUIKTURN recomendado para el calentamiento inicial. Para el shotcreting, use el activador RESCO SC-1.

QuikLite 3E-DS

QUIKLITE 3E-DS es un concreto especial, ligero y con supresión de polvo formulado para su uso en la industria petroquímica como revestimiento de un solo componente. Este producto se puede instalar por colado o por métodos de gunneo convencionales.

QuikLite 3DS

QUIKLITE 3-DS es un concreto aislante con supresión de polvo que se puede instalar mediante colado o métodos convencionales de gunneo. Este moldeable presenta un nivel de polvo reducido, una densidad nominal de fundición de 60 pcf y buena resistencia.

QuikLite 3A-DS

QUIKLITE 3A-DS es un concreto ligero supresor de polvo formulado para usarse en atmósferas reductoras. Este producto se puede instalar por colado o por métodos de gunneo convencionales. QUIKLITE 3A-DS presenta un nivel de polvo reducido y un bajo contenido de óxido de hierro.

QuikLite 4LI

QUIKLITE 4LI es un concreto ligero de alta pureza formulado para usarse en atmósferas reductoras. Este producto se puede instalar por colado o por métodos de gunneo convencionales. QUIKLITE 4LI presenta un bajo contenido de óxido de hierro y buenas resistencias.

QuikLite 6

QUIKLITE 6 es un concreto aislante especial de alta resistencia y peso medio formulado principalmente para su uso en la industria petroquímica. Este producto puede instalarse mediante métodos convencionales de colado o gunneo.

QuikLite 7DS

QUIKLITE 7-DS es un concreto aislante de peso medio, supresor de polvo, que se puede instalar mediante colado o métodos convencionales de gunneo. Este concreto presenta un nivel de polvo reducido, alta resistencia y un bajo contenido de hierro.

QuikLite 8DS

QUIKLITE 8-DS es un concreto aislante de peso medio, supresor de polvo, que se puede instalar mediante colado o métodos convencionales de gunneo. Este concreto presenta un nivel de polvo reducido, buena resistencia y un bajo contenido de hierro, lo que hace que este producto sea adecuado para la mayoría de las atmósferas de hornos, incluidas las calderas de CO.

QuikLite 8PC

QUIKLITE 8PC es un concreto de alta resistencia y peso medio formulado para instalarse mediante métodos de bombeo o shotcrete. Después del fraguado inicial, este exclusivo concreto aislante se puede calentar inicialmente sin usar el programa tradicional de calentamiento de rampa y retención.

QuikLite 9LI-DS

QUIKLITE 9LI-DS es un concreto aislante de peso medio, supresor de polvo, que se puede instalar mediante colado o métodos convencionales de gunneo. Este concreto presenta un nivel de polvo reducido, alta resistencia y un bajo contenido de hierro.

QuikLite 6PC

QUIKLITE 6 PC es un concreto de alta resistencia y peso medio formulado para ser instalado mediante métodos de bombeo o shotcrete. Después del fraguado inicial, este exclusivo concreto aislante se puede calentar inicialmente sin usar el programa tradicional de calentamiento de rampa y retención.

QuikLite 30

QUIKLITE 30 es un concreto aislante de peso medio que puede colarse o proyectarse. QUIKLITE 30 tiene una temperatura de servicio máxima de 1648°C y un bajo contenido de óxido de hierro, que es adecuado para la mayoría de las atmósferas de hornos.

One Robinson Plaza 6600 Steubenville Pike #300 Pittsburgh, PA 15205

