



Rutschhemmende/ rutschfeste Oberfläche

Fibrelite hat eine neue Palette maßgeschneiderter, leichter Verbund-Schachtabdeckungen entwickelt um somit auch die Kosten für Abdeckungen größerer Öffnungen erheblich zu reduzieren. Solche Abdeckungen wurden kürzlich über Einstiegsöffnungen auf einem Bahnsteig eines Hauptbahnhofes in Großbritannien installiert, um einen schnelleren und leichteren Zugang für Wartungsarbeiten unterhalb des Bahnsteiges zu ermöglichen.

Leichte, maßgeschneiderte Abdeckungen – einfache und sichere manuelle Handhabung

Fibrelite hat diese Probleme durch die Entwicklung leichter Verbund-Schachtabdeckungen in individuellen Maßen gelöst. Größere Abdeckplatten reduzieren die Gesamt-Austauschkosten und sind trotzdem noch leicht genug, für eine einfache und sichere Handhabung. Fibrelite Verbund-Schachtabdeckungen bieten eine hohe Festigkeit und erreichen leicht die BS EN 124 B125 Traglast für diese Anwendungen. Zusätzlich werden Fibrelite Abdeckungen standardmäßig mit rutschhemmender Oberfläche geliefert, ein wichtiger Aspekt auf

Fibrelite Vorteile für dieses Projekt

- Einfache und sichere Bedienung durch viel weniger Gewicht
- Individuelle Maße erhältlich für große oder komplexe Projekte
- B125 Abdeckungen ausgewählt vom Fibrelite Angebot A15-F900 (BS EN 124)
- Rutschhemmende/ rutschfeste Oberfläche

KHK-Kunststoff-Handel
Kruppstraße 8
76344 Eggenstein
Tel: (07 21) 9 44 25 - 0
Fax: (07 21) 40 40 57
info@khk-karlsruhe.de



Auf dem Bahnsteig neu-installierte, leichte Fibrelite Platten

Schwere Betonabdeckungen verursachen manuelle Handhabungsschwierigkeiten



Die ursprünglichen Betonabdeckungen, schwer und schwierig zu öffnen

Die Abdeckungen auf dem Bahnsteig sind grundsätzlich notwendig, um Zugang zu den Arbeiten unterhalb des Bahnsteiges zu bekommen und werden regelmäßig angehoben, damit routinemäßige Wartungsarbeiten durchgeführt werden können. Die ursprünglichen Deckel waren schwere, mit Beton gefüllte Abdeckungen, die für die Arbeiter erhebliche Schwierigkeiten in der manuellen Entfernung und Handhabung bedeuteten. Das Anheben der Platten war vor allem ein zeitaufwendiger Vorgang, der oftmals auch spezielle Gerätschaften und somit auch erhöhte Kosten erforderte.