



Doppelter Schutz durch Feuerverzinkung und Passivierung



paschal.com

LOGO.3 mit Feuerverzinkung und Passivierung

Noch robuster. Noch langlebiger.

Mit der Umstellung auf feuerverzinkte Stahlrahmen setzt PASCHAL einen neuen Maßstab für Langlebigkeit und Wirtschaftlichkeit. Die Passivierung beim Verzinken dient als zusätzlicher chemischer Schutzschild für die Zinkschicht, der die Reaktion des Zinks mit Sauerstoff und Feuchtigkeit drastisch verlangsamt. Während die Verzinkung selbst den Stahl schützt, bewahrt die hauchdünne Passivierungsschicht das Zink vor einer zu schnellen Abnutzung. Die neue Ausführung der bewährten Wandschalung LOGO.3 bietet Ihnen entscheidende Vorteile - Tag für Tag, Einsatz für Einsatz.

Vorteile im Überblick:

- Zuverlässiger Korrosionsschutz auch bei rauen Einsatzbedingungen
- Maximale Widerstandsfähigkeit – der fest mit dem Stahl verbundene Zinküberzug hält höchsten Belastungen stand
- Minimiert Ausbesserungen und Instandhaltungsaufwand
- Verhindert Weißrost und erhöht den Korrosionsschutz – die Passivierung schützt die Zinkschicht vor Feuchtigkeit und verlängert den Gesamtschutz des Bauteils
- Minimaler Reinigungsaufwand durch spürbar reduzierte Betonanhaftungen



Bewährte LOGO.3-Qualität jetzt mit feuerverzinktem Stahlrahmen für noch mehr Langlebigkeit und Widerstandsfähigkeit.



Entwickelt für den harten Baustellenalltag

Transport, Reinigung, Kranumschlag und täglicher Einsatz stellen höchste Anforderungen an jede Schalung. Die Feuerverzinkung bietet einen dauerhaften Korrosionsschutz und überzeugt durch ihre außergewöhnliche mechanische Belastbarkeit selbst bei intensiver Beanspruchung. Auch Kratzer und Stöße gehören zum Baustellenalltag. Dank des kathodischen Korrosionsschutzes schützt die Feuerverzinkung selbst bei kleinen Schädstellen zuverlässig vor Rost.



Passivierung reduziert Betonanhaftung

Zusätzlich verringert die Passivierung bei verzinkter Betonschalung die Anhaftung des Betons an der Schalung deutlich. Die Passivierung wirkt als Schutzbarriere und verhindert die direkte chemische Reaktion der Zinkschicht mit dem frischen Zementleim. Dadurch haftet Beton spürbar weniger an der Schalung, der Reinigungsaufwand wird erheblich verringert und die Schalung langfristig geschont.



Weniger Wartung. Mehr Wirtschaftlichkeit.

Die robuste Feuerverzinkung minimiert den Wartungs- und Instandhaltungsaufwand. So bleiben LOGO.3-Elemente einsatzbereit – für maximale Wirtschaftlichkeit im täglichen Baustelleneinsatz.

Bewährte Qualität - konsequent weiterentwickelt

Alle bewährten Eigenschaften der LOGO.3 bleiben erhalten. Die neue Feuerverzinkung und Passivierung ergänzen das System um einen noch langlebigeren Korrosionsschutz und eine höhere Widerstandsfähigkeit – für maximale Zuverlässigkeit und Wirtschaftlichkeit im täglichen Baustelleneinsatz.

