

NATURPRODUKT FEUERVERZINKEN

Verehrter Kunde,

Sie haben mit Ihrem neuen Humbaur Anhänger ein Produkt erworben, dessen Einzelteile im Tauchbad Feuerverzinkt wurden.

FEUERVERZINKEN ist der natürliche Korrosionsschutz für Stahl.

Zink geht in schmelzflüssiger Form eine feste und dauerhafte Verbindung mit Stahl ein. Es erstarrt als schützender Überzug, der im Gegensatz zu Beschichtungen nicht unterrosten kann.

Das Tauchverfahren bietet Rundumschutz. Selbst Hohlkörper werden auch innen geschützt. Das metallische Aussehen von Stahl bleibt ebenso unverwechselbar erhalten wie seine Oberflächenstruktur. Abhängig von der Zusammensetzung und der Dicke des Stahls kann das Aussehen des Zinküberzuges blumig, blumenlos, hell, dunkel, glänzend oder matt sein. Leichte Unebenheiten des Überzuges sind und Weißrost verfahrensbedingt. Auf die Qualität des Feuerverzinkens haben diese Erscheinungen keinen Einfluss. Sie sind typisch für ein natürliches Produkt.

Feuerverzinken ist aktiver Korrosionsschutz: Zink bildet unter Bewitterung eine schützende Patina, wird dabei dunkler und matter und verschleißt kleinere Beschädigungen (kathodischer Schutz).

FEUERVERZINKEN ist robust, sicher, wirtschaftlich und schützt jahrzehntelang. Ihr Anhänger besitzt mit der Feuerverzinkung eine massive, abrieb- und schlagfeste Schutzschicht, die auch hohen mechanischen Ansprüchen sowie Montage- oder Transportspuren nichts anhaben kann.

Humbaur Anhänger werden ausschließlich in feuerverzinkter Ausführung gefertigt und ausgeliefert – dem besten Korrosionsschutz den es für Stahl gibt.