ACCIAIO RIVESTITO PER ALTA TEMPERATURA +1000°C

La marcatura e la tracciabilità dei prodotti a caldo rappresentano un'esigenza consolidata nel settore siderurgico. La sfida più comune consiste nell'individuare un'etichetta capace di resistere alle elevate temperature e di mantenere la propria leggibilità nel tempo. Un prodotto siderurgico privo di un'identificazione corretta può generare gravi criticità in termini di qualità e gestione logistica. Se, durante i processi di lavorazione, la marcatura dovesse deteriorarsi o scomparire, si renderebbe necessaria una nuova analisi del materiale, con conseguenti perdite di tempo e costi aggiuntivi. È quindi evidente come una marcatura chiara e duratura sia fondamentale per garantire una tracciabilità efficace, riducendo al minimo il rischio di errori e confusioni. I moderni processi metallurgici si avvalgono di tecnologie informatiche avanzate per il controllo e il monitoraggio di ogni fase produttiva. Per questo motivo, un numero crescente di aziende sta investendo in robot automatizzati, in grado di applicare, marcare e leggere i cartellini anche in ambienti soggetti a temperature estremamente elevate. I nostri cartellini sono realizzati in acciaio dello spessore di 0,2 mm, rivestito con uno speciale strato ceramico in grado di resistere a picchi di temperatura fino a 1000°C. Marcati con tecnologia laser CO_2, possono contenere testi, codici a barre, QR code, loghi e tutte le informazioni necessarie alla corretta identificazione del prodotto. Sono disponibili in bobina o come cartellini singoli, con asole o fori progettati per una perfetta applicazione ai prodotti siderurgici.













adolfo felisati srl
www.felisati.it
Via 1° Maggio, 55 - 20863 Concorezzo (MB) - ITALY - Tel. (+39) 039 6043346 - Fax (+39) 039 6049184
Partita IVA: IT00806200960 - Codice Fiscale: 05816190150 - Codice SDI: T04ZHR3 - email: info@felisati.it - 0010-rev.4