

## Prove di durezza per componenti sottoposti a carichi pesanti su edifici e ponti

Questa nota applicativa descrive come testare la durezza dei componenti dei sistemi di post-tensione per ottenere una garanzia di qualità accurata e sicura.

### Controlli di qualità essenziali prima della consegna e dell'installazione

I componenti portanti, come le teste di ancoraggio e le piastre portanti, sono di importanza fondamentale per i sistemi di post-tensione (PT) per edifici e ponti. Prima di essere spediti ai clienti e installati in loco, la durezza di questi componenti deve essere controllata per garantire una resistenza sufficiente. Normalmente viene controllato un certo numero di campioni per ogni lotto e l'intero lotto viene scartato se uno dei campioni non soddisfa i requisiti di durezza.



caption

Misurazioni rapide e comode grazie alla portabilità

I clienti Proceq in Cina e in Svizzera utilizzano [Equotip 550 Leeb D](#) o [Equotip Live Leeb D](#) per misurare la durezza di lotti di teste di ancoraggio e piastre di supporto, ad esempio nel magazzino o nell'officina di uno stabilimento. Il metodo di rimbalzo fornisce risultati accurati su componenti di grandi dimensioni e con carichi pesanti. Allo stesso tempo, invece di portare i pezzi di grandi dimensioni su una macchina da banco, è molto comodo per i nostri clienti portare con sé il dispositivo portatile ed eseguire rapidamente le misurazioni su diversi campioni di lotti differenti.



caption

## Archiviazione dei dati nel cloud per un database globale

I clienti di Proceq in Svizzera hanno una rete globale. I fornitori e i partner di tutto il mondo sono responsabili di garantire che i dati di durezza di determinati lotti di componenti portanti siano ben documentati e accessibili a livello globale. L'archiviazione dei dati nel cloud di Proceq, fornita dai prodotti Equotip Live, consente ai clienti di avere immediatamente il backup dei dati e la loro archiviazione nel cloud con la massima sicurezza. I dati di durezza possono essere consultati in qualsiasi momento da persone diverse in luoghi diversi.

Visitate il nostro spazio di ispezione per ulteriori articoli e informazioni sulle prove di durezza e altri argomenti correlati.



[Terms Of Use](#)  
[Website Data Privacy Policy](#)

**Copyright © 2024 Screening Eagle Technologies. All rights reserved.** The trademarks and logos displayed herein are registered and unregistered trademarks of Screening Eagle Technologies S.A. and/or its affiliates, in Switzerland and certain other countries.