PuntoSicuro

ARTICOLO DI PUNTOSICURO

Anno 4 - numero 660 di lunedì 11 novembre 2002

Quiz di PuntoSicuro del 11/11/02

L'appuntamento per testare le vostre conoscenze in materia di sicurezza.

Nel numero 655 di PuntoSicuro abbiamo presentato il seguente quesito.

Se il materiale elettrico di un cantiere edile è contrassegnato dalla sigla "IP 55" significa che: (individuare tra le seguenti la/e risposta/e esatta/e)
1) può essere utilizzato in sicurezza solo in ambiente chiuso
2) può essere utilizzato in sicurezza all'aperto
3) è adeguatamente protetto dalle polveri

Le risposte esatte sono la numero 2 e la numero 3.
Il materiale elettrico di cantiere contrassegnato dalla sigla IP 55 è generalmente utilizzato all'aperto, in quanto non fa penetrare le polveri e resiste adeguatamente ai getti d'acqua.
Il grado di protezione degli elementi di un impianto elettrico di cantiere è definito dalla sigla convenzionale "IP" seguita da due cifre: la prima indica la protezione dei materiali dalla penetrazione di corpi solidi e la seconda dalla penetrazione dei liquidi. A causa delle particolari condizioni ambientali esistenti nei cantieri edili, infatti, i componenti e le apparecchiature elettriche devono possedere adeguati requisiti per evitare danni causati dal passaggio delle polveri o dalla penetrazione dell'acqua.
I componenti elettrici che assicurano il grado minimo di sicurezza e, quindi, possono essere utilizzati in sicurezza solo in ambiente chiuso sono contrassegnati dalla sigla "IP 43".

Il quiz di oggi riguarda la SICUREZZA SUL LAVORO.
In un cantiere edile per la realizzazione del piano di calpestio di un ponteggio non possono essere utilizzate tavole aventi: (individuare la/e risposta/e corretta/e)
1) 3 cm di spessore e 40 cm di larghezza
2) 4 cm di spessore e 30 cm di larghezza
3) 5 cm di spessore e 20 cm di larghezza

---

www.puntosicuro.it