

**Acciaio B450A
trafilato a freddo
saldabile in rotoli**

**Cold-rolled
reinforcing
steel in coils
B450A**



Sider Sipe S.P.A.

Trafilato a freddo B450A nei diametri da 5-10 mm in rotoli da 2500 kg.

Cold-rolled reinforcing steel B450A available in the range of diameters from 5-10 mm in coils of 2500 kg.

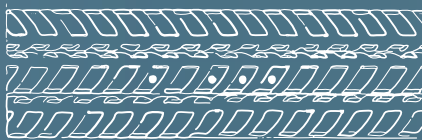
Il nostro acciaio B450A viene prodotto nei diametri da 5 a 10 mm in rotoli o barre mediante laminazione a freddo di vergella proveniente dalle più qualificate acciaierie. Questa tipologia di acciaio si rivela particolarmente adatto nelle armature trasversali, anche nelle zone critiche delle travi e dei pilastri delle strutture in cemento armato, poiché offre una calibratura perfetta della sezione ed una estrema facilità di applicazione. L'acciaio B450A è un prodotto dotato di buona duttilità ed è realizzato con tolleranze dimensionali estremamente precise che consente di evitare sprechi di prodotto. Il trafilato a freddo B450A trova ideale impiego nei più sofisticati impianti di presagomatura in quanto garantisce una maggiore omogeneità delle caratteristiche meccaniche, un'eccellente lavorabilità ed una bassa usura dei gruppi di raddrizzatura e sagomatura. Il nostro acciaio B450A è qualificato dal Servizio Tecnico Centrale del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici.

Our steel product B450A is available in a range of diameters from 5-10 mm in coils or bars. It is manufactured through a cold-forming process of wire rod from the most qualified steelworks. This quality of steel is particularly suitable in the transversal reinforcing, even in the critical areas of the beams and pillars of reinforced concrete structures. The cold-rolled reinforcing steel B450A offers a perfect calibrated section and is extremely easy to apply. The steel B450A has good ductility and it is made to extremely precise dimensions in order to avoid waste of product. The cold-rolled reinforcing steel B450A is ideal for use with the best performing cut and bending machines, because it guarantees high homogeneity of mechanical properties, excellent workability and low wear and tear of the straightening and bending components. Our cold-rolled reinforcing steel B450A is qualified by Servizio Tecnico Centrale del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici.

Dimensioni e Peso | Dimensions and Weight

Diametro Interno Ø600mm Altezza 650mm Peso 2500Kg
Internal Diameter Height Weight

Marchio di Laminazione Identification Mark



ATTESTATO DI QUALIFICAZIONE 031/14-CA	
In conformità al D.M. 14.01.2008 "Norme tecniche per le costruzioni", si attesta che il prodotto da costruzione:	
ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO TRAFILATO A FREDDO	
<i>B450A, filo saldabile dentellato, nei diametri da 5 a 10 mm, in rotoli.</i>	
Marchio di laminazione	
prodotto da:	
SIDER SIPE S.p.A. Via Giovanni Agnelli, 1 - 95030 CATANIA	
nello stabilimento di:	
CATANIA, Via Giovanni Agnelli, 1 - Z.I. Blocco Palma 1	
è stato sottoposto da parte del Produttore alle prove di qualificazione del prodotto effettuate a cura del Laboratorio Ufficiale Politecnico di Torino - Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica e il Servizio Tecnico Centrale del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento e del controllo di produzione in fabbrica.	
Il presente certificato attesta che tutte le disposizioni riguardanti la procedura di qualificazione definita nella norma	
D.M. 14.01.2008: "Norme tecniche per le costruzioni"	
sono state applicate.	
Il presente attestato, che rinvia al n. 026/09-CA, ha validità 5 anni dal 30.06.2014 o sino a che le condizioni di produzione in fabbrica o il controllo di produzione in fabbrica non subiscano modifiche significative. Il presente aggiornamento è stato emesso in data odierna.	
Roma, 9.09.2014	Il DIRIGENTE DELLA DIV. III DEL SERVIZIO TECNICO CENTRALE Dott. Ing. Marco Panzoldo
	<small>PANZOLDO MARCO 020707143-831-AM</small>
<small>ORGANISMO DI QUALIFICAZIONE NAZIONALE AI SENSI DEL D.M. 14.01.2008</small>	<small>Via NARBONNINA 2 - 00165 ROMA Tel. 06.4412.4191, Fax 06.4420.7183 www.cisp.it</small>