

Șuruburi AF 41mm WAB 500

Fișă tehnică

Descriere:

Șuruburile AF 41 mm WAB 500 fac parte din gama NIDA System și sunt tratate pentru a oferi rezistență la ceața salină de peste 500 de ore și pentru a rezista în timp la coroziune. Sunt ambalate în cutii personalizate Siniat, cu bit PH 2 inclus.

Caracteristici:

Material	oțel carbon obișnuit
Grosime	3,5 mm
Lungime	41 mm
Suport oțel - grosime	0,60 mm
Greutate cutie	41 mm - 1,55 kg/cutie
Marca	WAB 500 - AF 212
Calitate oțel	conținut redus de carbon
Sarcinile de calcul ale îmbinărilor executate la extragere/smulgere	0,35 kN
Protecție la coroziune	fosfatate galvanic
Rezistența la coroziune	500 ore
Ambalare	AF - 41 mm - 1000 buc/cutie
Reacția la foc	A1
Cod SAP	4043056

Produsul îndeplinește cerințele normei NF EN 14566

Domenii de utilizare:

Șuruburile AF 41mm WAB 500 sunt destinate pentru fixarea plăcilor din gips-carton pe structură de lemn și metalică formată din profile Z275 CW 49, 74, 99 și UW 50, 75, 100 cu grosime de 0,6 mm. Șuruburile sunt utilizate în conformitate cu proiectul și recomandările producătorului de materiale și sisteme de gips carton.





Performanță tehnică



Durabilitate

Recomandări:

Alegerea șuruburilor pentru fixarea plăcilor din gips-carton se face în funcție de numărul de plăci necesare și recomandate de producător pentru fiecare tip de sistem, astfel încât să depășească cu minim 1 cm intradosul structurii metalice.

Distanțele dintre șuruburi pentru fixarea plăcilor din gips-carton în cazul:

- ▶ Placare simplă - distanța de fixare între axele șuruburilor este de maxim 30 cm
- ▶ Placare dublă - pentru prima placare distanța de fixare între axele șuruburilor este de 60 cm, iar pentru a doua placare de maxim 30 cm.

Măsuri de protecție:

Șuruburile AF 41 mm WAB 500 nu sunt clasificate în categoria produselor cu grad de pericolozitate. La montajul șuruburilor în plăcile din gips-carton se recomandă ca montatorul să utilizeze la fixarea plăcilor mască, mănuși și ochelari de protecție.

Metode de cercetare și verificare a șuruburilor:

- ▶ Verificarea formei și a dimensiunilor șuruburilor trebuie efectuată cu ajutorul aparatelor de măsură care să asigure obținerea unei exactități a măsurii de până la 0,01 mm
- ▶ Verificarea aspectului exterior al șuruburilor se va efectua vizual
- ▶ Măsurarea forțelor se face cu ajutorul unui aparat cu interval de ajustat valori scontate de distrugere și care să permită creșterea continuă și treptată a acestei forțe până la distrugere. Eroarea de măsurare nu trebuie să depășească 3% pe întreg intervalul de măsurare.