

GRIGLIA PESANTE QUADRATA CON TELAIO



INDICE

1. Dati e documentazione
2. Utilizzo
3. Voci di capitolato
4. Avvertenze di utilizzo e posa

1. DATI E DOCUMENTAZIONE

Codice	Descrizione	Classe di portata	Misure (mm)	Peso	Colore	Pkg. / Pallet
ZIN09-6902P	Griglia Zincata con Telaio	Classe 3	300 x 300	5,408 kg/pz.	Acciaio	12 pz. / 276 pz.
ZIN09-6903P	Griglia Zincata con Telaio	Classe 3	350 x 350	6,804 kg/pz.	Acciaio	12 pz. / 207 pz.
ZIN09-6904P	Griglia Zincata con Telaio	Classe 2	400 x 400	8,621 kg/pz.	Acciaio	12 pz. / 138 pz.
ZIN09-6905P	Griglia Zincata con Telaio	Classe 2	450 x 450	10,374 kg/pz.	Acciaio	12 pz. / 92 pz.
ZIN09-6906P	Griglia Zincata con Telaio	Classe 2	500 x 500	11,813 kg/pz.	Acciaio	12 pz. / 92 pz.
ZIN09-6907P	Griglia Zincata con Telaio	Classe 2	550 x 550	13,300 kg/pz.	Acciaio	12 pz. / 92 pz.
ZIN09-6908P	Griglia Zincata con Telaio	Classe 1	600 x 600	15,645 kg/pz.	Acciaio	12 pz. / 92 pz.

MATERIALE

Realizzata in acciaio zincato a caldo elettrosaldato.

2. UTILIZZO

Utilizzata per la raccolta e il deflusso delle acque meteoriche, da lavaggio e/o reflue.

3. VOCI DI CAPITOLATO

Voce	Descrizione	U.M.	Prezzo
Dak.D.ZIN09.690xP	Fornitura e posa in opera di griglia completa di telaio, con piatto/torcia 40 x 3 mm e maglia 34 x 38 mm. Realizzata in acciaio zincato a caldo elettrosaldato. Utilizzata per la raccolta e il deflusso delle acque meteoriche, da lavaggio e/o reflue.		
Dak.D.ZIN09.6902P	Dimensioni 300 x 300 mm.....	pz.	-
Dak.D.ZIN09.6903P	Dimensioni 350 x 350 mm.....	pz.	-
Dak.D.ZIN09.6904P	Dimensioni 400 x 400 mm.....	pz.	-
Dak.D.ZIN09.6905P	Dimensioni 450 x 450 mm.....	pz.	-
Dak.D.ZIN09.6906P	Dimensioni 500 x 500 mm.....	pz.	-
Dak.D.ZIN09.6907P	Dimensioni 550 x 550 mm.....	pz.	-
Dak.D.ZIN09.6908P	Dimensioni 600 x 600 mm.....	pz.	-

GRIGLIA PESANTE QUADRATA CON TELAIO

4. ARTICOLI E PROFILI ZINCATI: AVVERTENZE DI UTILIZZO E POSA

Tutti gli articoli e i profili in acciaio al carbonio presenti nel catalogo DAKOTA subiscono un trattamento di galvanizzazione, ossia un rivestimento di zinco sui materiali (denominato Zincatura), finalizzato alla protezione dal processo di ossidazione.

Tuttavia, il ciclo di vita del prodotto non si ferma alla produzione, ma vede il suo impiego in diversi ambienti e utilizzi, con la sua collocazione finale in pavimentazioni e manufatti esposti a diverse potenziali criticità che possono danneggiare in maniera significativa il rivestimento protettivo di zinco, portando alla manifestazione di fenomeni di ruggine. Queste alcune delle più frequenti condizioni di criticità:

- La posa dei prodotti in acciaio zincato DAKOTA prevede l'utilizzo, in base all'applicatore e utilità finali, di calcestruzzo, colle, stucchi, malte cementizie, ecc.
- Una volta posati i prodotti in acciaio zincato DAKOTA possono venire a contatto con prodotti di varia composizione chimica utilizzati per la pulizia delle superfici e delle fughe adiacenti;
- I luoghi dove vengono posati possono presentare diversi livelli e situazioni di elevata corrosività ambientale;

Test di laboratorio hanno portato alla conclusione che prodotti tanto di posa quanto di pulizia con Ph minore di 6 o maggiore di 11 possono compromettere il rivestimento di zinco ed innescare il processo di ossidazione dell'acciaio, sino a causare il deterioramento e in finale la distruzione dell'articolo.

Per tanto è fondamentale che:

- Il posatore quanto l'utilizzatore finale verifichino in maniera approfondita e preventiva le specifiche tecniche del produttore dei prodotti di incollaggio e/o di pulizia che si vanno ad utilizzare
- Il posatore provveda alla protezione delle parti in acciaio zincato in modo da evitare che vengano a contatto con materiali incollanti e/o fuganti e/o pulenti in grado di danneggiarli
- Il progettista, il posatore, il manutentore e anche l'utilizzatore finale siano consapevoli di utilizzare articoli in acciaio inossidabile, in alternativa a quelli in acciaio zincato, nei luoghi dove la corrosività ambientale è elevata.