



## DESCRIZIONE CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di supporti per pavimentazioni sopraelevate tipo "NM", regolabili in altezza, provvisti di testa in bi-materiale, con finitura in gomma antirumore e antiscivolamento. I supporti sono costituiti da elementi in polipropilene costituiti da una base di appoggio del diametro minimo di 205mm, una vite avente altezza variabile da 25mm a 270mm, dotata di un blocco di sicurezza antisvitamento e una testa dotata di N°4 alette distanziatrici, h 12mm dello spessore di 2-3-4mm, facilmente asportabili in caso di necessità. Nella base sono presenti dei fori per il deflusso dell'acqua e N°4 linee "guida" per facilitare il taglio in caso di necessità. La regolazione in altezza viene effettuata tramite apposita chiave di regolazione di serie, la quale agisce sulla vite in modo indipendente sia dalla testa che dalla base. E' possibile aumentare l'altezza dei supporti mediante l'utilizzo della prolunga PNM. La compensazione delle pendenze viene effettuata mediante l'utilizzo del compensatore TWIST TW.

### CARATTERISTICHE:

- Regolazione in altezza
- Testa in bimateriale (PP + Gomma)
- Chiave di regolazione altezza
- Alette distanziatrici facilmente asportabili
- Blocco di sicurezza antisvitamento

### MATERIA PRIMA:

Polipropilene e gomma (finitura testa)

### IMPATTO AMBIENTALE:

riciclabile - rifiuto non pericoloso

### SUPERFICI DI IMPIEGO:

su qualsiasi membrana impermeabile  
su qualsiasi pannello isolante rigido  
su qualsiasi piano di posa solido e compatto

### AREE DI IMPIEGO:

con qualsiasi elemento prefabbricato autoportante per pavimentazioni da esterno, avente spessore minimo di 15mm

## PROPRIETÀ E CARATTERISTICHE GENERALI

	UNITÀ	VALORE	TOLLERANZA +/-
<b>DIAMETRO BASE</b>	mm	205	+/- 1.0
<b>SPESSORE BASE</b>	mm	2	+/- 0.2
<b>DIAMETRO TESTA</b>	mm	110	+/- 0.8
<b>SUPERFICIE DI APPOGGIO</b>	cmq	330	+/- 5
<b>SPESSORE ALETTE DISTANZIATRICI</b>	mm	2-3-4	+/- 0.2
<b>ALTEZZA ALETTE DISTANZIATRICI</b>	mm	12	+/- 0.2
<b>DUREZZA</b>	Shore d	70	+/- 3
<b>REAZIONE AL FUOCO*</b>	UNI-EN 13501-1:2009	CLASSE "E"	
<b>RESISTENZA ALLE BASSE TEMPERATURE</b>	°C	-40	

\*Prove effettuate dall'Istituto Giordano S.p.A. Bellaria-Igea Marina (RN)-Italy



# SCHEMA TECNICA -PEDESTAL NM-

## PROPRIETÀ E CARATTERISTICHE PARTICOLARI

<b>NM1_E014025047</b>	UNITÀ	VALORE	TOLLERANZA
ALTEZZA min	mm	25	+/- 1,0
ALTEZZA MAX	mm	40	+/- 1,5
PESO	kg	0.212	+/- 5 %
RESISTENZA LIMITE A COMPRESSIONE CENTRALE*	kN	31.18	/
RESISTENZA LIMITE A COMPRESSIONE ECCENTRICA*	kN	15.19	/

<b>IMBALLO/STOCCAGGIO</b>	
PEZZI PER SCATOLA	20
SCATOLE PER PALLET	66
DIMENSIONI SCATOLE	39.5x39.5x20cm
PESO SCATOLA	4.5kg
PALLET	80x120cm
PZ PER PALLET	1320

<b>NM2_E014040077</b>	UNITÀ	VALORE	TOLLERANZA
ALTEZZA min	mm	40	+/- 1,0
ALTEZZA MAX	mm	70	+/- 1,5
PESO	kg	0.276	+/- 5 %
RESISTENZA LIMITE A COMPRESSIONE CENTRALE*	kN	38.67	/
RESISTENZA LIMITE A COMPRESSIONE ECCENTRICA*	kN	21.48	/

<b>IMBALLO/STOCCAGGIO</b>	
PEZZI PER SCATOLA	20
SCATOLE PER PALLET	54
DIMENSIONI SCATOLE	40x40x25cm
PESO SCATOLA	5.8kg
PALLET	80x120cm
PZ PER PALLET	1080

<b>NM3_E014060107</b>	UNITÀ	VALORE	TOLLERANZA
ALTEZZA min	mm	60	+/- 1,0
ALTEZZA MAX	mm	100	+/- 1,5
PESO	kg	0.341	+/- 5 %
RESISTENZA LIMITE A COMPRESSIONE CENTRALE*	kN	46.53	/
RESISTENZA LIMITE A COMPRESSIONE ECCENTRICA*	kN	26.07	/

<b>IMBALLO/STOCCAGGIO</b>	
PEZZI PER SCATOLA	20
SCATOLE PER PALLET	42
DIMENSIONI SCATOLE	40x40x32cm
PESO SCATOLA	7.1kg
PALLET	80x120cm
PZ PER PALLET	840

<b>NM4_E014090167</b>	UNITÀ	VALORE	TOLLERANZA
ALTEZZA min	mm	90	+/- 1,0
ALTEZZA MAX	mm	160	+/- 1,5
PESO	kg	0.43	+/- 5 %
RESISTENZA LIMITE A COMPRESSIONE CENTRALE*	kN	29.57	/
RESISTENZA LIMITE A COMPRESSIONE ECCENTRICA*	kN	16.75	/

<b>IMBALLO/STOCCAGGIO</b>	
PEZZI PER SCATOLA	20
SCATOLE PER PALLET	30
DIMENSIONI SCATOLE	40x40x42cm
PESO SCATOLA	8.9kg
PALLET	80x120cm
PZ PER PALLET	600

<b>NM5_E014150277</b>	UNITÀ	VALORE	TOLLERANZA
ALTEZZA min	mm	150	+/- 1,0
ALTEZZA MAX	mm	270	+/- 1,5
PESO	kg	0.61	+/- 5 %
RESISTENZA LIMITE A COMPRESSIONE CENTRALE*	kN	28.60	/
RESISTENZA LIMITE A COMPRESSIONE ECCENTRICA*	kN	18.89	/

<b>IMBALLO/STOCCAGGIO</b>	
PEZZI PER SCATOLA	20
SCATOLE PER PALLET	21
DIMENSIONI SCATOLE	32x80x40cm
PESO SCATOLA	12.5kg
PALLET	80x120cm
PZ PER PALLET	420

\*Prove effettuate dal Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale dell'Università degli studi di Padova. 1 kN = 98,6 Kg

L'imballo dei supporti è costituito da scatole di cartone. L'imballaggio finale dei bancali è realizzato con l'avvolgimento di un film in polietilene. Si consiglia lo stoccaggio al coperto, protetto dalle precipitazioni.

### MODALITÀ DI POSA

Il prodotto viene posato a secco, senza necessità di collanti o altri tipi di fissaggi.

I dati esposti sono relativi alla produzione attuale e possono essere cambiati e aggiornati da Eterno Ivica in qualsiasi momento senza preavviso. Considerate le numerose possibilità d'impiego e la possibile interferenza di elementi da noi non dipendenti, non ci assumiamo responsabilità in merito ai risultati. L'acquirente è tenuto a stabilire sotto la propria responsabilità l'idoneità del prodotto all'impiego previsto. Il documento è di proprietà di Eterno Ivica. I diritti sono riservati.