

MARCOTHERM ANELLO

Cod. ANE090SP01

DESCRIZIONE



Discurile de fixare MARCOTHERM ANELLO sunt discuri din propilenă.

Suprafața internă are o structură încrețită, în timp ce suprafața externă este perforată.

Dimensiuni

- Diametru: 90 mm
- Diametru suprafețe utile: 70 mm
- Grosime: 10 mm

Fixare

- Adeziv: MARCOTHERM COLLA PU

APLICARE

Suprafața perforată reprezintă un suport optim pentru stratul de mortar. Pentru fixări în discurile de fixare MTH ANELLO utilizați exclusiv șuruburi autofiletante sau pentru lemn.

Discurile de fixare MTH ANELLO sunt utilizate îndeosebi ca suport pentru montarea elementelor ce provin din surse externe, fără punte termică, în cadrul sistemelor de izolare termică a tencuielilor din polistiren expandat (EPS) și vată minerală (MW).

Discurile de fixare MTH ANELLO garantează montajul elementelor externe, fără punte termică, de ex. pentru:

Galerii pentru perdele

Înșurubare cu ajutorul șuruburilor autofiletante sau pentru lemn.

Nu este necesară nici o operațiune de lipire.

Panouri ușoare

Înșurubare cu ajutorul șuruburilor autofiletante sau pentru lemn.

Senzori de temperatură

Înșurubare cu ajutorul șuruburilor autofiletante sau pentru lemn.

MARCOTHERM ANELLO

Cod. ANE090SP01

CARACTERISTICI TEHNICE

Forța transversală admisă P_Q

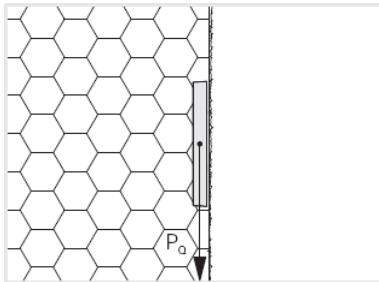
Pe discurile de fixare MTH ANELLO perfect lipite pe

- panouri izolante din EPS 15 kg/m: 40 kg
- panouri izolante din MW 120 kg/m: 32 kg

Pe discuri de fixare MTH ANELLO nelipite pe

- panouri izolante din EPS 15 kg/m : 32 kg
- panouri izolante din MW 120 kg/m : 30 kg

În valorile indicate mai sus s-a ținut cont de structura pentru armătură la o valoare egală cu 25 kg/5 cm.



Forța transversală admisă P_Q

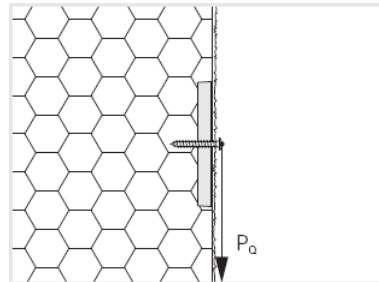
Pe discurile de fixare MTH ANELLO perfect lipite pe

- panouri izolante din EPS 15 kg/m: 40 kg
- panouri izolante din MW 120 kg/m: 32 kg

Pe discuri de fixare MTH ANELLO nelipite pe

- panouri izolante din EPS 15 kg/m : 32 kg
- panouri izolante din MW 120 kg/m : 30 kg

În valorile indicate mai sus s-a ținut cont de structura pentru armătură la o valoare egală cu 25 kg/5 cm.



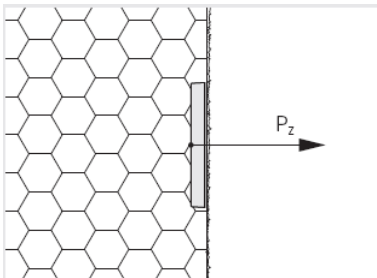
Forța de tracțiune admisă P_Z

Pe discuri de fixare MTH ANELLO perfect lipite pe

- panouri izolante din EPS 15 kg/m: 15 kg
- panouri izolante din MW 120 kg/m: 6 kg

Pe discuri de fixare MTH ANELLO nelipite pe

- panouri izolante din EPS 15 kg/m: 5 kg
- panouri izolante din MW 120 kg/m: 4 kg

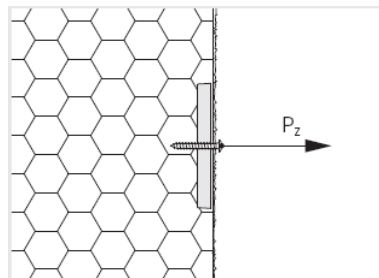


Forța de tracțiune admisă P_Z

Pe înșurubări

- Forța per șurub: 20 kg

Valorile se bazează pe diametrul șurubului: 4 mm

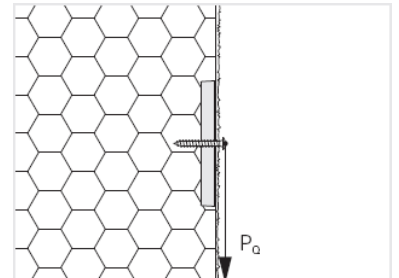


Forța transversală admisă P_Q

Cu garnitură intermediară pentru prinderea de bază (de ex. din plastic sau material sigilant)

- Forța per șurub: 30 kg
- Valorile se bazează pe diametrul șurubului: 4 mm

În valorile indicate mai sus s-a ținut cont de structura pentru armătură la o valoare egală cu 25 kg/5 cm.



MARCOTHERM ANELLO

Cod. ANE090SP01

MONTAGGIO

Utilizând unealta pentru frezare, efectuați în panoul izolanț frezarea conică pentru MTH ANELLO, eliminând, la finalizarea frezării, praful acumulat.
Șlefuirile necesare pe suprafețele izolate trebuie efectuate înainte de aplicarea discurilor de fixare MTH ANELLO.



Aplicați MARCOTHERM COLLA PU pe suprafața circulară a discurilor de fixare MTH ANELLO.
Dacă discul de fixare MTH ANELLO este solicitat doar de o forță transversală nu este necesară lipirea discului.
Consum per disc de fixare MTH ANELLO:
9 – 12 ml



În timpul frezării conice apăsați discul de fixare MTH ANELLO la nivelul panoului izolanț.



MARCOTHERM ANELLO

Cod. ANE090SP01

LUCRĂRI DE REFINISARE

Elementele de montaj care provin din surse externe vor fi montate pe învelișul tencuieiilor.

În acest scop este indicată utilizarea șuruburilor ascuțite și cu filet cu pas mare. Nu sunt adecvate șuruburile cu pas metric și șuruburile autopercutante.

Determinați poziția exactă a discurilor de fixare MTH ANELLO bătând în învelișul tencuiei.

Șurubul va putea fi inserat mai ușor prin realizarea unei găuri cu ajutorul unei unelte de găurit.

Nu este necesare efectuarea unei perforări prealabile.

Înșurubați obiectul de montat în discul de fixare MTH ANELLO



COLORIFICIO SAN MARCO garantează faptul că toate informațiile din fișa prezentă sunt furnizate pe baza experienței și cunoștințelor sale tehnice și științifice. Compania nu își poate asuma totuși nici o răspundere pentru rezultatele obținute după utilizarea acestora, întrucât condițiile de aplicare nu sunt sub controlul său. Vă recomandăm întotdeauna să verificați dacă produsul este adecvat fiecărui caz în parte. Prezența anulează și înlocuiește orice fișă precedentă. Pentru informații tehnice suplimentare contactați Serviciul de Asistență Tehnică +39 041 4569322.

Colorificio San Marco Spa – Via Alta 10 – 30020 Marcon (VE) – Tel +39 041 4569322 – Fax +39 041 5950153 – info@san-marco.it

san marco
SISTEMI VERNICIANTI PER L'EDILIZIA