GAiA ®
tecnologie per L'EDILIZIA

Flexoband 7

Banda coprigiunto impermeabile

Scheda tecnica **ST 204 W** emissione 12/04/08 – rev.4 dd. 06/06/17

Caratteristiche principali

CE

- **Consente di dare continuità alle impermeabilizzazioni realizzate con rasanti elastoplastici**
- **Resistente alla pressione idrostatica positiva**
- **Permeabile al vapore acqueo**
- **Altamente elastica**
- **Resistente ad alcuni agenti chimici, al gelo e radiazioni UV**



Descrizione e proprietà del prodotto

Flexoband 7 è una banda coprigiunto da utilizzare in abbinamento a rasanti impermeabili elastoplastici composta da una fascia in gomma e due supporti laterali di tessuto. E' stata progettata per la sigillatura permanente di giunti di dilatazione, angoli e zone di raccordo e per la copertura di fessurazioni strutturali.
Per l'applicazione richiedere la modalità applicativa necessaria al tipo di intervento.

Campi d'impiego

Terrazzi, balconi, gallerie, bagni, piscine, ecc.

Caratteristiche tecniche

Larghezza zona di tenuta:	ca. 7 cm
Larghezza zona di dilatazione:	ca. 2 cm
Larghezza totale:	ca. 12 cm
Carico rottura longitudinale	120 N/15 mm
Carico rottura laterale	58 N/15 mm
Intervallo di rottura longitudinale	37%
Intervallo di rottura laterale	126%
Resistenza a trazione	> 5 N/mm^2
Temperatura di esercizio:	da -30° a + 90°
Coefficiente di resistenza al passaggio del vapore (μ)	ca. 28.000
Resistenza alla pressione dell'acqua	1.5 bar
Resistenza agli acidi e basi	buona
Resistenza agli oli minerali	debole
Resistenza agli UV	buona

Precauzioni

La fascia centrale in gomma deve sormontare di almeno 3 cm i bordi del giunto.
I sormonti vanno eseguiti sovrapponendo le due estremità per circa 15 cm o saldati ad aria calda.
Per giunti aperti, **Flexoband 7** va sagomato ad omega.

Confezioni e conservazione

Flexoband 7 è confezionato in rotoli da 10 m.
Flexoband 7 mantiene le proprie caratteristiche per 24 mesi e non si deteriora, se conservato con l'imballo integro ed in ambiente asciutto e fresco. Proteggerlo da danni meccanici.

I dati riportati nella presente scheda sono il risultato delle nostre esperienze ed analisi di laboratorio. Sarà comunque cura e responsabilità di chi farà uso del prodotto di accertarsi della sua compatibilità con l'impiego previsto.

GAiA srl
Via Federico Doda Seismit, 6/c – 34144 Trieste (TS) - Italy Tel + 39 0481 791555
Fax + 39 0481 794811 R.E.A. N. TS – 134799 C.C.I.A.A. N. 01074350313 di Trieste
C.F. e P.I. 01074350313 www.gaia-construction.it gaia@gaia-construction.it

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE QUALITA'
UNI EN ISO 9001:2015
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY