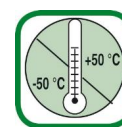


NASTRO FASCIA GRASSA



DESCRIZIONE:

Benda isolante anticorrosiva per la protezione di tubazioni interrate e non.
Tipo paraffinoso, dielettrico con un film in HDPE su un lato.

USO:

In tutti quei casi in cui è necessario proteggere le tubazioni dalla corrosione dovuta ad agenti atmosferici chimici ed ambientali. Sono anche adatte alla protezione dalle correnti vaganti, di superfici metalliche, all'impiego come fasciatura esterna di serbatoi, tubazioni interrate e non, subacquee o sospese. La benda forma un'ottima barriera vapore ed inoltre grazie alla sua inerzia chimica, una valida protezione dagli agenti citati. Facilmente spalmlabile sulle tubazioni, adatto quindi per la riparazione temporanea di fughe in bassa pressione.

APPLICABILITA':

Il nastro fascia grassa ha una versatilità di applicazione pressochè totale potendo essere impiegata nei punti definiti impossibili, come curve, valvolame, etc.

COMPOSIZIONE:

Trattasi di tessuto in fibra sintetica, inalterabile agli agenti chimici, batteriologici e micotici del terreno, impregnato con una pasta anticorrosiva a base di idrocarburi paraffinici opportunamente modificati con gomme adesivizzanti e cariche inerti.

CARATTERISTICHE:

Mantengono nel tempo, una volta poste in opera, la loro plasticità ed inalterabilità. Sono impermeabili all'acqua (anche salina) ed ai gas e possono essere messe in opera nel campo di temperature che va da -50 °C a +50 °C.

Resistenza ai raggi u.v.	discreta
Spessore medio	1,4 mm
Peso medio	c.a 1,2 kg/m ²
Impermeabile all'acqua (anche salina e ai gas)	
Resistenza all'urto	≥ 4J
Tensione di perforazione	da 5 a 8 KV/mm
Resistenza elettrica (fascia non condiz.)	10 megaohm/dm ²
Resistenza dopo 10 gg in soluz. N/10 di HCl o NaoH	min. 7 megaohm/dm ²
Resistività	> 2 x 10 ⁹ ohm
Resistenza al distacco catodico	≥ 20 mm
Carico di rottura per allungamento	3 kg/cm (allung. 28 %)
Conducibilità termica	0,23 Kcal/hm °C
Spessore film polietilene	35 - 40 My
Massa adesiva	c.a. 1140 g/ m ²
Peso tessuto	115 - 120 g/ m ²
N. saponificazione	59 mg KOH/g
N. acidità	0,6 mg KOH/g

CONFORMITA': Classe A 30 secondo NORMA UNI EN 12068.

COMPATIBILITA' AI MATERIALI: Data la sua composizione a base di idrocarburi paraffinici risulta chimicamente inerte e quindi compatibile con tutti i materiali utilizzati in edilizia fra cui metalli di ogni tipo, polimeri plastici come PE, PP, PES, PVC, ABS, PU etc.



MODALITA' DI APPLICAZIONE: Avvolgere a spirale la benda sovrapponendo di 10 ÷ 15 mm una spira sull'altra, pareggiando poi con la mano guantata, a freddo, per ottenere una superficie omogenea, liscia e continua.

Su superfici arrugginite o comunque irregolari, si raccomanda un'accurata pulizia con spazzola rigida.

CONFEZIONI:

Bobine da 10 ml – larghezze 50, 100 mm e multipli di 50 mm fino a 1000 mm.

Scatole da 36 pezzi per mm 50.

Scatole da 18 pezzi per mm 100.

Altre misure a richiesta.

Data ultimo aggiornamento: 30.01.2023