SC TECH-MASTERS TRADING SRL
RO-410554 Oradea, Str. Ogorului Nr. 42
Tel. +40 259 220 258
Fax +40 259 428 800
info@tech-masters.ro
www.tech-masters.ro

BTS

BITU SEAL

MATERIAL DE ETANȘARE BITUMINOS PLASTOELASTIC, ÎNTĂRIT CU FIBRE

- Formează o masă plasto-elastică permanentă după întărire
- Poate fi folosit (la rece) imediat după desfacere
- Tixotrop: nu picura, curge sau varsa si nu face fire
- Poate fi folosit pe diverse materiale precum beton, lemn, caramida, plumb, PVC, policarbonat, tigla...
- Fara azbest
- Rezistent la umiditate
- Rămâne flexibil



Informații generale

BITU SEAL este un material de etanșare bituminos plasto-elastic, armat cu fibre, ceea ce îl face ideal pentru lipirea și repararea acoperișurilor bituminoase. Asigură o etanșare impermeabilă a îmbinărilor, cusăturilor, balustradelor de acoperiș, coșurilor de fum și multor altor elemente. BITU SEAL poate fi utilizat și ca adeziv pentru panouri izolante, de aceea izolația trebuie să fie rezistentă la solvenți.

Datorită formulării sale speciale, poate fi utilizat imediat și funcționează eficient chiar și la temperaturi scăzute. BITU SEAL aderă imediat și permanent la toate materialele de construcție obișnuite, precum cărămida, betonul, plumbul, zincul, țiglele, panourile izolante, anumite materiale plastice etc. BITU SEAL prezintă o rezistență la temperaturi de la -50 °C la +80 °C, după ce produsul s-a uscat/întărit și toți solvenții s-au evaporat din produs. Acest proces poate dura până la 24 de ore, în funcție de grosimea straturilor aplicate.

Informații tehnice

CARTUȘ
Formă: pastă
Bază: bitum, cauciuc, rășină, polimeri, fibre
Culoare: negru
Miros: aromat
Sistem de întărire: neutru, uscare fizică
Consistență: vâscoasă
Caracter: plastico-elastic
Punct de aprindere (ASTM D93): 55 °C
Conținut de substanță solidă: ± 88%
Densitate (la 20°C): 1,25 g/cm³ ± 4%
Fluiditate: nulă
Temperatura de aplicare: +8°C - +30°C
COV: 144 g/l
Termen de valabilitate: 36 luni
Depozitare: în ambalajul original, în condiții de răcoare și uscăciune
Rezistență la temperatură: de la -50°C la +80°C

GĂLEATĂ
Formă: pastă
Bază: bitum, solvent, agregate
Solvent: white spirit
Culoare: negru
Miros: aromat
Consum/m²: un strat de 1 mm necesită 1,2 kg/m²
Punct de fierbere inițial: > 150 °C
Punct de aprindere: 24 °C
Limita inferioară de explozivitate: 0,67 % vol.
Limita superioară de explozivitate: 6,4 % vol.
Densitate (la 20 °C): 1,05 - 1,1 g/cm³
Punct de înmuiere conform metodei con/inel: 160 °C (de la EP solid)
Rezistență la căldură: la 70 °C, 2 ore, fără scurgere
Conform regulamentului privind siguranța industrială (BetrSichV): inflamabil
Permeabilitate la apă (0,5 bar, 8 ore): impermeabil
Înclinație maximă a acoperișului: 25°
Termen de valabilitate: în recipientul original sigilat, timp de 12 luni
Depozitare: nu este sensibil la îngheț, a se păstra departe de surse de aprindere
Rezistență la temperatură: -50 °C până la +80 °C

Aplicații și utilizare

- BITU SEAL asigură etanșarea impermeabilă a îmbinărilor, lipirilor, gardurilor de acoperiș, luminatoarelor, coșurilor de fum, sistemelor de ventilație, conductelor, burlanelor etc.
- Toate suprafețele trebuie să fie uscate și curățate de praf sau grăsime.
- Aplicați BITU SEAL cu o spatulă sau cu ajutorul unui cartuș.
- Atunci când se utilizează BITU SEAL cu un cartuș, este important ca duza să fie curată și orificiul suficient de mare. Pentru o aderență perfectă, este permis un spațiu maxim de 3 mm între suprafață și vârful duzei.
- BITU SEAL trebuie aplicat în benzi sau puncte, pentru a permite o bună evaporare a solventului.
- Pentru aplicații speciale, se recomandă efectuarea unui test de aderență în prealabil.

Nr. articol	Denumire	Conținut	Durabilitate	Categorie
T602106	Bitu Seal 310ml	310ml	vezi data impr. + 36 luni	ADEZIVI ŞI PRODUSE DE ETANŞEIZARE







Notă

Toate informațiile, inclusiv imaginile, sunt oferite cu cea mai mare grijă. Cu toate acestea, este potrivit pentru utilizatori, indiferent de test, adecvarea fiecărui produs pentru propriile scopuri. Tech-Masters nu este responsabil pentru caracterul complet și acuratețea informațiilor și refuză garanția pentru utilizarea dumneavoastră specifică. Garanția, pe care o oferă produsele Tech-Masters, se referă doar la condițiile standard de vânzare ale acestui produs. În nici un caz Tech-Masters nu poate fi făcut responsabil pentru daune accidentale, sau daune pentru utilizarea necorespunzătoare sau vânzarea produsului către alt client.