



BI MASTIC

PRODUKTO APRAŠYMAS

BI MASTIC yra elastinga, vienkomentė, tiksotropinė, silanu modifikuota lipni mastika ir sandariklis, skirtas įvairių medžiagų klijavimui patalpose ir lauke, pakeičiantis arba papildantis mechaninius tvirtinimo elementus.



KUR JIS NAUDOJAMAS

- Elastinis klijavimas ir sandarinimas, skirtas naudoti patalpose ir lauke ant įvairių medžiagų, nenaudojant grunto, pavyzdžiui, aliuminio, plieno, cinko, vario, cemento ir jo darinių, tinko, plytų, akmens, keramikos, stiklo, medžio ir panašių medžiagų, kai kurių kaučiukų, plastikų ir (arba) sintetinių medžiagų
- Šilumos ir garso izoliacijos plokščių, apdailos plokščių, gipso plokščių tvirtinimas
- Surenkamųjų elementų sujungimų ir jungčių įrengimas
- Slenksčių ir palangių, grindjuosčių klijavimas ir montavimas
- Pereinamųjų objektų, jungčių su slenksčiais ir kitų detalių sandarinimas
- Tvirtas AMPHIBIA 3000 GRIP ir BI FLEX System membranų perdangų suklijavimas

NAUDA

- Didelė tiksotropija, lipnumas, ilgaamžiškumas ir atsparumas UV spinduliams
- Kietėjimo drėgmėje savybės, susijungia tiek su aplinkos drėgme, tiek su galimu po užliejimo atsiradusiu vandeniu
- Galima tepti ir ant drėgnų pagrindų
- Galima naudoti ant įvairių sugeriančių ir nesugeriančių paviršių
- Nesukelia korozijos tepant ant metalinių paviršių
- Galima dažyti elastomeriniais dažais
- Be tirpiklių ir izocianatų
- Puikus atsparumas UV spinduliams, geras atsparumas senėjimui
- Patogu, greitai ir paprastai naudoti
- Pirminis sukibimas su „siurbtuko efektu“ ir puikios galutinės mechaninės savybės

PARUOŠIMAS IR TAIKYMAS

Paruošimo ir montavimo duomenys taikomi įprastoms aplinkos sąlygoms (temperatūra +20 °C; santykinis oro drėgnumas 60 %).

Šlifaukite plastikinius pagrindus.

Nuvalykite paviršius, kad neliktų dulkių, atsilaisvinusių dalių, rūdžių, alyvos, tepalų, betono tepimo priemonių ir bet ko kito, kas gali pakenkti BI MASTIC sukibimui.

Sumontuokite kasetę ant specialaus „unipack“ pistoleto su specialiu antgaliu ir išspauskite ištisinį BI MASTIC rutuliuką, sujunkite klijuojamus elementus, tinkamai juos prispausdami, galbūt naudodami guminį volelį.

Jei produktą ketinama naudoti ilgai ir (arba) intensyviai, rekomenduojama jį tepti naudojant akumuliatorinį arba pneumatinį „unipack“ pistoletą.

Jei klijuojami dideli elementai, rekomenduojama išspausti dvigubą BI MASTIC rutuliuką.

Jei norite pagreitinti stingimą, po išspaudimo mastiką reikėtų apipurkšti vandeniu.



BI MASTIC



Nuorodos rasite www.volteco.com

ĮSPĖJIMAI – SVARBIOS PASTABOS

Nenaudokite ant dulkių ar laisvų paviršių.
Nenaudokite ant paviršių, ant kurių yra alyvos, tepalų ar atskiriamųjų medžiagų, galinčių turėti įtakos sukibimui.
Nenaudokite ant bituminių paviršių, PE, PP, PA ir PTFE („Teflon®“).
Jei norite naudoti ant plastikinių medžiagų, rekomenduojame atlikti preliminarų bandymą arba kreiptis į „Volteco“ techninę tarnybą.
Nenaudokite ant paviršių, kuriuose yra vandens sąstovis arba ant kurių kyla drėgmė.
Nenaudoti esant žemesnei nei +5 °C temperatūrai.
Venkite kontakto su koncentruotomis rūgštimis, benzinu ir tirpikliais.
Venkite sąlyčio su koncentruotais aktyvaus chloro tirpalais.
Produkto kietėjimo trukmė gali skirtis priklausomai nuo termohigrometrinių kietėjimo sąlygų, naudojamo hermetiko kiekio ir pagrindo absorbcijos laipsnio.
Naudojant žemoje temperatūroje, prieš naudojant rekomenduojama „unipack“ kasetes pamirkyti karštame vandenyje, kad pakiltų temperatūra ir būtų lengviau naudoti.
Jei klijuojama arba sandarinama, kai BI MASTIC ir oras mažai liečiasi, užtepkite ne didesnę nei purkštuko skersmuo (5 mm) produkto rutuliuką.
Jei produktas dar šviežias, jį galima pašalinti denatūruotu alkoholiu.

PAKAVIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

Tiekiamas 600 cc Unipack ir snapeliu.
Produktai turi būti laikomi sausoje, nuo saulės ir drėgmės apsaugotoje vietoje, nuo +5 °C iki +25 °C temperatūroje.
Laikymo laikas 12 mėnesių.

VARTOJIMAS IR DERLIS

Sąnaudos priklauso naudojamo nuo klijavimo būdo ir metodo, t. y. nuo klijavimo rutuliukais ar taškais.
Teorinės nuorodinės sąnaudos: kai klojama rutuliukais su „unipack“ pistoletu ir konkrečiu reduktoriaus antgaliu:
20 m 5 mm skersmens bordiūras (įprastas snapelis)
7 m 10 mm skersmens bordiūras (snapelis nupjautas ir sumažintas 3 cm)
3 m bordiūro sk. 15 mm (visiškai nupjautas snapelis)

FIZINĖS IR TECHININĖS CHARAKTERISTIKOS

Konkrečių	Bandymo metodas	Deklaruotas našumas
Aspektas		Pilka ekstruzinė lipni mastika
Naudojimo temperatūra		nuo +5 °C iki +40 °C
Darbinė temperatūra		nuo -40 °C iki +90 °C
Natūrinis svoris	ISO 1183	1,66 g/ml
Odos formavimosi laikas (prie +23 °C 50% santykinė drėgmė)		240'
Susijungimo greitis (esant +23 °C 50% sant. dr.)		2,5-3 mm/24 val
Kietumas A krante	ISO 868	30
Lenkimo stipris esant 100 proc. pailgėjimui	ISO 8339	0,47 N/mm ²
Pailgėjimas lūžio taške	ISO 8339	337%
Lenkimo stipris	ISO 8339	0,74 N/mm ²
Tvirtas turinys		100% apytiksliai

Pateikti duomenys gauti laboratorijoje esant +20 °C ir 60% santykinė oro drėgmei

SAUGOS

Žiūrėkite atitinkamą saugos duomenų lapą.





BI MASTIC

AUTORIŲ TEISĖS

© Copyright Volteco S.p.A. - All rights reserved.

Šiame dokumente esanti informacija, vaizdai ir tekstai yra išimtinė „Volteco S.p.A.“ nuosavybė.

Jie gali keistis bet kada be išankstinio įspėjimo.

Naujausias šio ir kitų dokumentų (specifikacijų, brošiūrų ir kt.) versijas galima rasti adresu www.volteco.com.

Vertimo atveju tekste gali būti techninių ir kalbinių netikslumų.

TEISINĖS PASTABOS

Pastaba pirkėjui/montuotojui:

Šis „Volteco S.p.A.“ pateiktas dokumentas skirtas tik pirkėjui ir (arba) naudojančiam asmeniui.

Neatsižvelgiama į būtiną individualų darbinį kontekstą, kurio „Volteco S.p.A.“ bet kuriuo atveju neišmano.

Tai nepakeičia ir nepratęsia gamintojo „Volteco S.p.A.“ įsipareigojimų.

Jis gali keistis, todėl prieš kiekvieną naudojimą naudotojas privalo ją atnaujinti, pasikonsultavęs su www.volteco.com.

Pirmiau pateikti paaiškinimai taikomi ir iki pardavimo, ir po jo teikiamai techninei ir (arba) komercinei pardavimo tinklo informacijai.

