

PUROCOL EXPRESS POLIURETANINIAI KONSTRUKCINIAI KLIJAI

Data: 20/02/2014

Lapas: 1 iš 2

Techniniai duomenys:

| | |
|-------------------------------|---|
| Pagrindas | Poliuretanas |
| Tirštumas | Pasta |
| Kietėjimas | Polimerizacija veikiant oro drėgmei kambario temperatūros sąlygomis |
| Tankis | Apie 1.11 g/ml |
| Terminis atsparumas | -30°C → +100°C |
| Prieinamumo trukmė (*) | Apie 15 min |
| Suspaudimo trukmė (*) | Ne mažiau 1 val |
| Atsparumas vandeniui (EN 204) | D4 |
| Šlyties jėga | >10 MPa |
| Panaudojimo temperatūra | +5°C → +35°C |
| Kietųjų medžiagų kiekis | 100% |

(*) Esant 20°C / 65% oro drėgnumui. Rodikliai gali keistis priklausomai nuo aplinkos poveikio, tokio kaip temperatūra, drėgmė ir t.t., taip pat nuo klijuojamų paviršių.

Produkto aprašymas:

Purocol Express – tai paruošti naudojimui, skaidrūs, universalūs konstrukciniai klijai poliuretano pagrindu.

- Klijuojant šiltinimo medžiagas (įskaitant polistireną)

Savybės:

- Profesionali kokybė
- Išdžiuvę skaidrūs
- Greitai kietėja
- Užpildančios savybės, tinka nelygių paviršių klijavimui
- Atsparūs vandeniui (D4)
- Be tirpiklių

Panaudojimo sritys:

- Vidaus konstrukcijoms turinčioms pastovų sąlytį su bėgančiu vandeniu arba kondensatu
- Lauko paviršiams, neapsaugotiems nuo orų poveikio
- Langų ir durų gamyboje, kur reikalaujama D4 vandens atsparumo klasė (EN204)
- Klijuojant medines konstrukcijas ir jų elementus

Pristatymo forma:

Spalva: skaidrūs

Įpakavimas: tūtele 310ml

Galiojimo laikas:

12 mėnesių uždaroje pakuotėje, vėsioje ir sausoje vietoje, +5°C - +25°C temperatūroje.

Paviršiai:

Tipas: visi porėti ir neporėti paviršiai, medis, betonas, plytos ir kitos medžiagos, naudojamos statybos pramonėje. Netinka PE ir PP klijavimui.

Pobūdis: švarus, nedulkėtas ir neriebaluotas.

Paruošimas: klijai polimerizuojasi veikiami drėgmės, todėl šiek tiek putojasi. Paviršiaus drėkinimas pagreitina polimerizaciją ir pagerina klijų struktūrą bei padeda tolygiau užpildyti ertmes.

Kiekvienam paviršiui rekomenduojame atlikti preliminarų sukibimo testą.

Pastaba: Šis techninės informacijos lapas pakeičia visus ankstesnius. Šiame dokumente išdėstyti nurodymai kyla iš mūsų bandymų bei mūsų patirties ir buvo pateikti sąžiningai. Kadangi turima didelė medžiagų ir paviršių įvairovė bei jos gali būti naudojamos gausybe skirtingu būdu, kurių mes patikrinti negalime, mes negalime prisiimti atsakomybės už galimus padarinius. Bet kuriuo atveju rekomenduojame pirma atlikti išankstinį bandymą.

PUROCOL EXPRESS POLIURETANINIAI KONSTRUKCINIAI KLIJAI

Data: 20/02/2014

Lapas: 2 iš 2

Naudojimas:

Būdas: Naudodami pistoletą užtepkite klijus tolygiai ant vieno iš klijuojamų paviršių. Suspauskite detales 15 min bėgyje ir išlaikykite dar min. 1 valandą.

Suspaudimas polimerizacijos metu yra būtinas norint pasiekti maksimalią galutinę klijavimo jėgą.

Valymas: Nesukietėję Purocol Express klijai nuo įrankių ir paviršių gali būti nuvalomi Soudal Gun and Foam Cleaner. Sukietėję klijai turi būti pašalinti mechaniškai.

Taisymas: ta pačia medžiaga

Sveikatos ir saugos rekomendacijos:

Laikytis įprastinių pramoninės higienos reikalavimų. Mūvėti apsaugines pirštines. Daugiau informacijos rasite saugos duomenų lape

Standartai:

Sertifikuota KOMOR sertifikato Nr. 33086

Poveikis aplinkai:*LEED reglamentas:*

Purocol Express atitinka LEED reikalavimus. Mažai skleidžiančios/spinduliuojančios medžiagos: klijai ir hermetikai. SCAQMD taisyklė 1168. Atitinka USGBC LEED 2009 Credit 4.1: mažai skleidžiančios / spinduliuojančios medžiagos: klijai ir hermetikai atsižvelgiant į VOC-turinį. VOC turinys < 70 g/l.

Pastaba: Šis techninės informacijos lapas pakeičia visus ankstesnius. Šiame dokumente išdėstyti nurodymai kyla iš mūsų bandymų bei mūsų patirties ir buvo pateikti sąžiningai. Kadangi turima didelė medžiagų ir paviršių įvairovė bei jos gali būti naudojamos gausybe skirtingu būdu, kurių mes patikrinti negalime, mes negalime prisiimti atsakomybės už galimus padarinius. Bet kuriuo atveju rekomenduojame pirma atlikti išankstinį bandymą.