

ETANSANT & ADEZIV PU 811 FLEXPRO

ETANSANT & ADEZIV POLIURETANIC DE INALTA PERFORMANTA

DESCRIERE

Etansant si adeziv de **inalta performanta**, dezvoltat pe baza noii tehnologii avansate a poliuretanelor de la Bostik si recomandat pentru toate proiectele de fixare si izolare.

Produs cu continut redus de izocianati (<0,1%) si cu un nivel foarte scazut al compusilor volatili (COV A+).

UTILIZARI

- Adaptat pentru umplerea rosturilor si a fisurilor, realizarea de rosturi de dilatatie si de etansare la fatade, trasee pietonale, acoperisuri, precum si pentru imbinari flexibile.
- Recomandat pentru toate tipurile de materiale: beton, tencuiala, piatra, caramida, metal, otel, aluminiu, PVC, lemn, ceramica, ipsos, etc., *exceptand PE, PP, PTFE.*
- Imbinari la interior/exterior, chiar si in medii umede.

AVANTAJE

- Imbina si lipeste
- Rezistent la apa, radiatii UV si intemperii
- Rezistent la deformari
- Nu se fisureaza, nu formeaza bule de aer
- Usor de aplicat, nu se scurge
- Elasticitate foarte buna si durabila
- Nu se contracta
- Permite acoperirea cu vopsea
- Fabricat in Franta
- Durata indelungata de viata: 15 luni
- Certificat SNJF Franta pentru Fatade clasa 25E



MOD DE APLICARE

USTENSILE

Pistol pentru extrudare

PREGATIRE

Suprafata trebuie sa fie uscata, curate, solida, fara urme de praf sau de grasimi.

APLICARE

Perforati sigiliul cartusului, insurubati adaptorul si montati cartusul in pistolul pentru extrudare, apoi aplicati produsul.

Se aplica in snururi si poate fi manipulat timp de 15 min la 23°C, inaintea uscarii la suprafata (prinde crusta). Intarirea in profunzime survine in interval de 8 ore la o grosime a snurului de cca. 1 mm.

CARACTERISTICI TEHNICE

➤ Formula	Poliuretan
➤ Culoare	Alb, gri RAL7016, negru, maro, bej. Permite acoperirea cu vopsea dupa uscare*.
➤ Maximum de rezistenta	Dupa intarirea completa – min. 24 ore (la +23°C)
➤ Temperatura de aplicare	Intre +5°C si +40°C

*Avand in vedere marea diversitate a vopselelor existente pe piata, este obligatorie efectuarea testelor de compatibilitate anterior primei utilizari a produsului.

CONSUM

Aproximativ 15 m de snur de adeziv (per cartus) cu diametrul de cca. 5 mm.

LIMITARI

Nu este recomandat pentru PE, PP, PTFE, materiale plastice moi, neopren și substraturi bituminoase

Nu este recomandat in contact cu cloruri (bazine)

Poate apărea o îngălbenire ușoară atunci când etanșantul alb este expus razelor ultraviolete

Înainte de a utiliza pe piatră naturală, vă rugăm să contactați departamentul nostru tehnic.

CURATARE

- Adeziv proaspăt: curatati cu PU Cleaner sau cu acetona.
- Adeziv intarit: mecanic

VOPSIRE

Produsul se poate vopsi cu vopsele pe bază de apă și cu majoritatea vopselelor bicomponente.

Vopselele sintetice se pot usca mai lent.

Vă recomandăm să testați compatibilitatea cu vopseaua înainte de aplicare.

Dacă proiectul impune ca produsul sa fie vopsit, recomandăm sablarea ușoară a etanșantului și a marginii suprafețelor înainte de aplicarea vopselei.

Pentru cele mai bune rezultate, vă recomandăm să vopsiti în câteva zile de la aplicare.

RECOMANDARI

O îmbinare cu dimensiunile corecte este capabilă să absoarbă mișcările dintre materialele de construcție.

Adâncimea rostului trebuie să fie întotdeauna în relația corectă cu lățimea rostului.

O regulă generală este raportul dintre adâncimea îmbinării și lățimea îmbinării cu o lățime a îmbinării de până la 10 mm este 1: 1, cu o lățime și adâncime de minimum 5 mm.

Pentru îmbinările mai mari de 10 mm, adâncimea este lățimea împărțită la 3 plus 6 mm.

Modificarea culorii poate apărea din cauza unor factori și nu se limitează la cauze precum temperaturi ridicate, radiații UV, expunerea la substanțe chimice (în special cu nuanța de culoare albă).

Cu toate acestea, schimbarea culorii nu va influența negativ nici performanțele tehnice, nici durabilitatea produsului

DEPOZITARE

15 luni in ambalajul original nedeschis.

Depozitati intr-un spatiu uscat, la temperaturi intre +10°C si +30°C.

AMBALARE

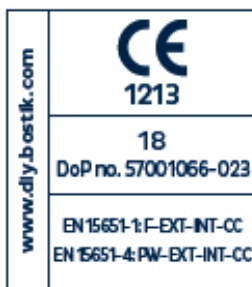
Cod	Ambalare	Buc/box	Cod EAN
172112365	Cartus 300 ml - Bej	12	5948966018828
172112363	Cartus 300 ml - Alb	12	5948966018767
172112366	Cartus 300 ml - Negru	12	5948966018842
172112367	Cartus 300 ml - Maro	12	5948966018781
172112364	Cartus 300 ml - Gri RAL7016	12	5948966018804

CERTIFICARI



EMISII IN AERUL DIN INTERIOR*

**Informații privind nivelul emisiilor de substanțe volatile în aerul din interior, care prezintă un risc de toxicitate prin inhalare, pe o scară de la clasa A+ (emisii foarte slabe) până la clasa C (emisii puternice).*



SIGURANTA

A nu se pastra la indemana copiilor. In cazul in care solicitati asistenta medicala, este recomandat să prezentati recipientul sau eticheta. Contine izocianati și Produsi de reactie între bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebacat și metil 1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil sebacat. Poate provoca o reactie alergica. Fisa cu date de securitate este disponibilă la cerere.

CONDITII

Specificatiile de aplicare sunt definite in raport cu standardele medii de utilizare. Acestea vor fi respectate in mod obligatoriu, insa nu elimina necesitatea efectuării unor teste prealabile, in special in cazul primei utilizari si/sau al constrangerilor speciale impuse de suprafata, santier sau mediu inconjurator. Consultati fisele noastre cu date de securitate pentru precautiile de utilizare. Dupa expirarea datei indicate pe cartus, produsul nu mai beneficiaza de Eticheta SNJF.

Implementarea recomandarilor este definita de standardele in vigoare si trebuie respectate pentru utilizarea produselor. Consultați fisa cu date de de securitate pentru precautii referitoare la utilizare.

Toate informatiile din acest document se bazeaza pe cunostintele si experienta noastra, servesc drept indicatii si nu sunt exhaustive. Bostik nu isi asuma raspunderea pentru nicio dauna, directa sau indirecta, rezultata din erori (editoriale), din caracterul incomplet si/sau din inexactitatea prezentului document. Acestea se refera fara limitare la caracterul incomplet si/sau inexactitatea din cauza modificarilor realizate intre data publicarii prezentului document si data achizitionarii produsului. Bostik isi rezerva dreptul de a modifica continutul prezentului document. Bostik nu isi asuma raspunderea pentru nicio dauna, directa sau indirecta, cauzata de utilizarea produsului descris in prezentul document. Utilizatorul va citi si va intelege informatiile continute in acest document, referitoare la produs, inaintea utilizarii acestuia. Utilizatorul raspunde pentru realizarea testelor necesare in vederea asigurarii ca produsul este potrivit pentru utilizare, conform destinatiei acestuia. Nu avem nicio influenta asupra modului de aplicare al produsului si/sau asupra oricaror circumstante privoare la evenimentele produse in timpul depozitarii sau transportului, si, prin urmare, nu ne asumam raspunderea pentru prejudicii.

CONTACT

Tel.: +40 (372) 833 300
www.bostik.ro



DECLARATIE DE PERFORMANTA
In conformitate cu Anexa III la Regulamentul (UE) Nr. 305/2011
(Regulament privind Produsele pentru Constructii)

DoP _ [EN] _ 001 _ No 57001066-023

1. Codul unic de identificare al tipului de produs:

ETANSANT & ADEZIV PU 811 FLEXPRO

2. Tipul, lotul sau numărul de serie sau alt element care permite identificarea produsului de constructii conform Articolului 11 (4):

Numarul lotului: A se vedea ambalajul produsului

3. Utilizarea(arile) destinata(e) a(le) produsului de constructii, in conformitate cu specificatiile tehnice armonizate relevante si cu recomandările producatorului:

Sealants for façade elements
Sealants for pedestrian walkways
EN 15651-1: F-EXT-INT-CC (CLASS 25HM)
EN 15651-4: PW-EXT-INT-CC (CLASS 25HM)

4. Denumirea, societatea sau marca inregistrată si adresa de corespondenta a producatorului conform Articolului 11(5):

BOSTIK BENELUX - DENARIUSSTRAAT 11, - NL - 4903 RC OOSTERHOUT

5. Denumirea si adresa de corespondenta a reprezentantului autorizat al carui mandat acopera sarcinile prevazute in Articolul 12(2): nu este relevant

6. Sistemul sau sistemele de evaluare si verificare a continuitatii performantei produsului de constructii conform prevederilor Anexei V:

Sistemul 3
Sistemul 3 pentru reactia la foc

7. In cazul declaratiei de performanta privind un produs de constructii acoperit de un standard armonizat:

Organismul notificat SKZ – TeConA GmbH (1213) a efectuat incercarea initiala de tip conform EN 15651-1 / EN 15651-4 si de reactie la foc potrivit Sistemului 3, emitand: un buletin de incercari.

8. In cazul declaratiei de performanta privind un produs de constructii pentru care a fost emisă o Evaluare Tehnica Europeana: nu este relevant

9. Performanta declarata

Conditionare: Procedura A (conform ISO 8340)
Substrat: Mortar M2 (fara amorsa)
Sticla (fara amorsa)
Aluminiu anodizat (fara amorsa)

Caracteristici esentiale	Performanta	Specificatie tehnica armonizata
Reactie la foc	Clasa E	EN 15651-1:2012
Emanare de substante chimice periculoase pentru mediu si pentru sanatate	NPD (*)	
Impermeabilitate la apa si la aer		
Rezistenta de curgere	≤ 3 mm	
Pierdere in volum	≤ 10 %	
Proprietati de rezistenta la alungire mentinuta dupa scufundare in apa	NF	
Proprietati de rezistenta la alungire (modul de elasticitate secant) pentru utilizare in zone cu clima rece (-30°C)	NR	
Proprietati de rezistenta la alungire mentinuta pentru utilizare in zone cu clima rece (-30°C)	NF	
Durabilitate	Admis	

Conditionare: Procedura B (conform ISO 8340)

Substrat: Mortar M2 (cu amorsa P250)

Caracteristici esentiale	Performanta	Specificatie tehnica armonizata
Reactie la foc	Clasa E	EN 15651-4:2012
Emanare de substante chimice periculoase pentru mediu si pentru sanatate	NPD (*)	
Impermeabilitate la apa si la aer		
Proprietăți de tracțiune la extensia menținută	NF	
Pierdere in volum	≤ 10 %	
Rezistență la rupere	NF	
Proprietăți de adeziune / coeziune la alungire menținută după 28 de zile scufundare în apă	NF / schimbarea modulului secant: ≤ 50%	
Proprietăți de adeziune / coeziune la alungire menținută după 28 de zile de imersie în apă sărată	NF	
Proprietăți de tracțiune (modul secant) pentru utilizare în zone cu climat rece (-30 ° C)	NR	
Proprietăți de tracțiune la extindere menținută pentru utilizare în zone cu climat rece (-30°C)	NF	
Durabilitate	Admis	

(*) A se vedea fisa cu date de securitate

NPD: Nicio Performanta Determinata

NF: Nicio Ruptura

NR: Nu se aplica

Daca a fost utilizata Documentatia Tehnica Specifica in conformitate cu Articolul 37 sau 38, cerintele pe care le respecta produsul: nu este relevant

10. Performanta produsului identificat la punctele 1 si 2 este conforma cu performanta declarata la punctul 9. Prezenta declaratie de performanta este emisa pe raspunderea unica a producatorului identificat la punctul 4.

Semnat pentru si in numele producatorului de catre

Rene Konings
QHSE Manager

Oosterhout, 10/2018