

1. IDENTIFIKACIJA IZDELKA IN PODJETJA

Trgovsko ime izdelka: BK-Pur Universal

Podatki o proizvajalcu:

Banja Komerc Bekament D. O. O.

34304 Banja

Arandelovac

tel. 034-6777-500

faks 034-6777-505

e-pošta: komercijala@bekament.com

Kontakt za izdelavo TLP: e-pošta: laboratorija@bekament.com

2. OPIS IN PODROČJE UPORABE

BK-Pur Universal je montažna, enokomponentna, izolacijska in gradbena pena za tesnjenje gradbenih elementov. Strjuje se v prisotnosti vlage iz zraka in iz gradbenih materialov.

BK-Pur Universal se uporablja za spoje med ločenimi zidovi, stropi in podi, za polnjenje in izolacijo okoli okenskih okvirjev in vrat. Dobro oprijema za beton, opeko, kamen, les, omet, kovine in številne plastike, kot so polistirenska pena, kruta PU pena in PVC. Predstavlja oviro vlagi, omogoča pa tudi difuzijo vodne pare.

Ni primerno za PE, PP, PC, PMMA, PTFE, mehko plastiko, neopren in bitumenske podlage. Ni primeren za neprekinjeno obremenitev z vodo. Ni primerno za uporabo v votlinah z zmanjšano vlažnostjo.

3. SESTAVA

Kemijska sestava: Pena na bazi poliuretana.

Nevarne sestavine: V skladu z Uredbo (EC) No 1272/2008 o klasifikaciji, pakiranju in označevanju nevarnih snovi in zmesi, s katero je zakonodajno uveden CLP/GHS sistem klasifikacije in označevanja, komponente difenilmetandiizocianat, izomeri in homologji, klorirani alkani, C14-17, tri (2-kloro-izopropil)-fosfat predstavljajo nevarne sestavine in ta izdelek sodi med nevarne izdelke z oznako: Nevarnost.

4. TEHNIČNE ZNAČILNOSTI

| | |
|--|------------|
| Gostota, kg/m³ (EN ISO 2811-1) | 20-30 |
| Zaprte celice | Okoli 70 % |
| Temperatura uporabe, °C | 5-35 |
| Čas utrjevanja, min | 100-120 |
| Vreme rezanja, min | 30-50 |

| | | |
|------------------------------|----------------------|---------------------------|
| TEHNIČNI LIST IZDELKA | Izdaja:1 | Različica:4 |
| BK- Pur Universal | RZ-TLP-093-01 | Datum: 12.10.2020. |

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Klasa reakcije na požar | B3 |
| Zvočna izolacija, dB | 62 |
| Odpornost na temperaturo, °C | -40 do 90 |
| Toplotna prevodnost, mW/mK | 30-35 |
| Pakiranje, ml | 250; 500; 750 |

5. OSTALE LASTNOSTI

| | |
|--------------|-------------------|
| Videz | Bledo rumena pena |
| Vonj | Značilen |

6. PODLAGA

Podlaga mora biti čvrsta, čista in suha, brez slabo vezanih delov, mastnih madežev ipd. Pred nanašanjem PU-pene podlago počasi navlažite z vodo s pomočjo razpršilca.

7. PRIPRAVA IN NANAŠANJE

Odstranite čep in privijte razpršilko za razprševanje na vrh kontejnerja s peno. Pri nizkih temperaturah morate kontejnerje z izdelkom vsaj eno uro pred uporabo pustiti na toplem ali pa na sobni temperaturi. Pred uporabo močno pretresete kontejner (vsaj 30 krat). Vdolbino napolnite do polovice in v primeru zmanjšane vlažnosti peno rahlo poškopite z vodo. Širši spoji in spoji, globlji od 4 cm se polnijo v več slojih. Čas, ki mora miniti med dvema nanašanjema pene je 15-30 min. Pred vsako uporabo rahlo poškopite z vodo.

8. ČIŠČENJE ORODJA

Takoj po uporabi vse orodje in opremo za nanašanje materialov očistiti sredstvom BK-PU Cleaner. Strjeni (osušeni) material se odstranjuje samo mehansko.

8. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

Pri pravilni uporabi niso potrebni posebni previdnostni ukrepi. Hraniti zunaj dosega otrok. Skladiščiti na suhem mestu v skladu s priporočili v originalnem, neodprtem pakiranju ne temperaturah od +5 °C do +25 °C, zaščiteno pred neposredno sončevo svetlobo in zmrzovanjem.

Rok uporabe: odtisnjen na embalaži

9. OSEBNA ZAŠČITA

Zaščita dihalnih poti: V primeru kratkotrajne izpostavljenosti uporabljajte zaščitno masko. V primeru intenzivne oziroma daljše izpostavljenosti, uporabljajte napravo za zaščito dihanja, ki je neodvisna od zunanje zraka.

Zaščita rok in telesa: Uporabljajte zaščitne rokavice (neprepustne, odporne proti obrabi in alkalno odporne znotraj obložene z bombažem). Uporabljajte delovno obleko z dolgimi rokavi in hlačnicami ter obutev, ki pokriva celo stopalo.

Zaščita oči: Uporabljajte zaščitna očala, ki tesno prilegajo obrazu.

10. INFORMACIJE O PREDPISIH

V skladu z Uredbo (EC) No 1272/2008 o klasifikaciji, pakiranju in označevanju nevarnih snovi in zmesi, s katero je zakonodajno uveden CLP/GHS sistem klasifikacije in označevanja, komponente difenilmetandiizocijanat, izomeri in homologi, klorirani alkani, C14-17, tri (2-kloro-izopropil)-fosfat predstavljajo nevarne sestavine in ta izdelek sodi med nevarne izdelke z oznako: Nevarnost.



Nevarnost

Vnetljivi aerosoli, kategorija 1: H222 Kontejner pod tlakom: H229

Draženje kože, kategorija 2: H315

Senzibilizacija kože, kategorija 1: H317

Draženje očesa, kategorija 2: H319

Akutna strupenost, kategorija 4: H332

Senzibilizacija dihal, kategorija 1: H334

Specifična strupenost za ciljani organ – enkratna izpostavljenost, kategorija 3: H335

Rakotvornost, kategorija 2: H351

Strupenost za reprodukcijo- lahko škoduje dojenim otrokom, H362

Specifična strupenost za ciljani organ-večkratna izpostavljenost, H373

Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme., kategorija Kronično 4: H413

H-oznake:

H222 Zelo lahko vnetljiv aerosol.

H229 Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.

H315 Povzročča draženje kože

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože

H319 Povzročča hudo draženje oči.

RZ-TLP-093-01

Banja Komerc Bekament d.o.o., Banja / 34304 Arandelovac | www.bekament.com

H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju

H334 Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju.

H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti

H351 Sum povzročitve raka

H362 Lahko škoduje dojenim otrokom

H373 Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

H413 Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme

P-oznake:

P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano

P211 Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.

P251 Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.

P260 Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglvice/hlapov/razpršila.

P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

P302+P352 PRI STIKU S KOŽO: umiti z veliko vode.

P305+P351+P338: PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

P410+P412 Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F

P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z Zakonom o embalaži in embalažnih odpadkih ("Službeni glasnik RS" br. 36/09)

EUH204 Vsebuje izocianate. Lahko povzroči alergijski odziv.

11. EKOTOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

Na osnovi izkušenj in obstoječih informacij pri pravilni uporabi niso poznani negativni vplivi na zdravje. Preprečiti nekontrolirano izpuščenje v kanalizacijo in vodotoke.

12. NAČIN ODSTRANJEVANJA

V skladu z lokalnimi/regionalnimi/evropskimi/nacionalnimi predpisi.

13. OSTALE INFORMACIJE

Če izvajalec pri vgradnji materiala opazi določeno estetsko ali uporabno pomanjkljivost, je dolžan zaustaviti delo in o tem obvestiti proizvajalca, ki bo v najkrajšem roku začel z obravnavo reklamacije. Pritožbe, ki se pošljejo proizvajalcu po vgradnji večjega dela ali kompletne količine materiala in so povezane z značilnostmi, ki jih je mogoče opaziti pri vgradnji, ne morejo biti predmet reklamacije.

14. OPOMBA

Banja Komerc Bekament DOO izvaja kontrolo izdelka v lastnih laboratorijih kot tudi redna preverjanja v certificiranih laboratorijih. Tehnični list je plod naših spoznanj in dosedanjih praktičnih izkušenj in vsem uporabnikom služi kot priporočilo za doseganje najboljših rezultatov. Če so vremenski in drugi pogoji drugačni od tistih v naših navodilih, je treba naša navodila razumeti kot splošne smernice, brez garancije za vgradnjo.

Banja Komerc Bekament DOO ne prevzema odgovornosti za škodo, nastalo zaradi nepravilne uporabe ali napačne izbire izdelka kot tudi ne za nekakovostno opravljeno delo.

Predpostavlja se, da izvajalec obvlada tehnike vgradnje in uporabe različnih izdelkov. Zapisano nas v ničemer ne obvezuje.

Ta dokument nadomešča vse predhodne verzije, ki začeniši z navedenim datumom izdelave štejejo za neveljavne.

Datum izdelave: 04.05.2016.

Predhodna verzija: Izdaja 3: 10.10.2018.

Spremenjena poglavja: 2,4,7