

Fugenmasse PU 15

(Etansant poliuretanic PU 15)



- > Rezistent la chimicale
- > Elasticitate durabila
- > Aderenta buna la flancurile rostului
- > Rezistent la sollicitari ridicate

Descriere produs

Etansant poliuretanic monocomponent, rezistent la sollicitari mecanice si chimice ridicate, cu elasticitate durabila, miros neutru, stabil la UV, cu aderenta ridicata la flancurile rostului.

Recomandat in spatii interioare si exterioare, ca etansant cu utilizare universala, pentru rosturile de dilatatie si rosturile de imbinare intre pardoseala si perete, resp. perete - perete. Special pentru suprafetele sollicitate chimic, precum benzinarilor, bucatarii industriale, bazine de inot, suprafete industriale.

Forma de livrare:

UNITATE DE AMBALARE	Pachet ambalare	Palet
KTU	12	1.248
PPE	12	660

Depozitare:

cca. 9 luni, in mediu racoros si uscat, ferit de inghet si actiunea directa a razelor solare, in ambalaje originale, nedesfacute.

Prelucrare

Sculă recomandată:

pistol manual sau pistol cu aer comprimat.

Prelucrare:

Etansantul se introduce in rost cu ajutorul pistolului manual sau al celui cu aer comprimat. In rosturile adanci se va fixa pe fundul rostului Snurul de rost – Fugenschnur. Pentru a obtine o aderenta superioara a etansantului, se vor amorsa flancurile rostului cu Amorsa PU 150. Nivelarea si finisarea suprafetei proaspete a etansantului se poate face cu Solutia universala de netezire UG 1.

Tratament ulterior: Materialul se va proteja pana la intarire de ploaie si de solicitari mecanice. Se va evita patrunderea prafului si muradariei in rost.

Date tehnice

Densitate	cca. 1,20 g/cm ³
Întărire în masă	cca. 3 - 5 mm rer 24 ore
Consum	cca. 1,2 kg jper litru cavitate rost cca. 10 m de rost cu latimea de 5 mm
Alungire la rupere	la cca. 250 %
Timpul de formarea a peliculei	dupa cca. 60 min.
Duritate Shore-A	cca. 40
Rezistent la ploaie rezistență, stabilitate la temperatură	dupa intarire -30°C pana la +80°C

Bază de aplicare

Baze de aplicare adecvate:

Stratul suport trebuie sa fie portant, stabil, fara urme de decofrol si subtante de separare, de pamant, fara neplaneitati (muchii, coame). Defectele de suprafata de pana la 5 mm se vor egaliza cu o masa de spaclu pentru beton. Defectele de profunzime si segregarile se vor nivela cu un mortar corespunzator de reprofilare. Stratul suport poate prezenta umiditate mata.

Indicații de produs și de prelucrare

Recomandari cu privire la material:

- In cazul prelucrării materialului in afara intervalului ideal de temperatura / umiditate a aerului, caracteristicile acestuia pot varia semnificativ.
- Inainte de prelucrare, materialele se vor aclimatiza!
- Pentru a fi asigurata conservarea caracteristicilor produsului nu se recomanda amestecarea cu alte produse!
- Dozajul de apa sau de diluant se vor respecta intocmai
- Produsele colorate se vor verifica inainte de utilizare in privinta acuratetii tonului de culoare!
- Uniformitatea culorii poate fi garantata numai in cadrul aceleiasi sarje.
- Formare tonului de culoare este influentata semnificativ de conditiile de mediu

Recomandari cu privire la mediu:

- Nu se va lucra la temperaturi sub +5°C!
- Temperatura ideala a materialului, a suportului si a aerului este intre +15°C si 25°C.
- Umiditatea reactiva ideala este intre 40% pana la 60%.
- Umiditatea aerului ridicata si/sau temperaurile scazute intarzie intarirea materialului, resp. umiditatea redusa si/sau temperaturile ridicate accelereaza intarirea.
- Pe perioada reactiei de intarire se va asigura o aerisire corespunzatoare, si se va evita formarea curentilor de aer!
- Pe perioada uscarii se va proteja suprafata de razele soarelui, de vant si de factorii climatici!
- Se vor proteja elementele de constructie adiacente!

Tehnica etanșării

Recomandari generale:

- De principiu se recomanda intotdeauna efectuarea unei suprafețe de proba în prealabil.
- Se vor respecta fișele tehnice ale tuturor produselor componente ale sistemului utilizat.
- Pentru realizarea eventualelor lucrări de reparații ulterioare se vopăstra un produs din cadrul aceleiași sarje.

Specificatiile noastre reprezintă valori medii, care au fost determinate în condiții de laborator. Deoarece pentru fabricarea produselor sunt utilizate materii prime naturale, valorile indicate pot varia în limite reduse, fără a fi însă influențate caracteristicile produsului.

Indicații de siguranță

Informațiile specifice produsului cu privire la compoziție, curățare, măsuri corespunzătoare, tratare ca deșeu se vor extrage din fișa de securitate.

Limitarea și monitorizarea expunerii

Echipamente de protecție:

Măsuri generale de protecție și de igienă:

- Materialele nu se vor depozita în apropierea alimentelor, bauturilor și nutreturilor.
- Îmbracaminta care a intrat în contact cu materialul va fi schimbată.
- Înainte de pauză și la terminarea lucrului se vor spăla mâinile.
- Se va evita contactul cu ochii și cu pielea.

Protecția respirației: nu este necesară

Protecția mâinilor: mănuși din cauciuc sintetic

Materialul din care sunt fabricate mănușile

- Alegerea mănușilor corespunzătoare se face nu numai în funcție de tipul materialului, ci în funcție de alte caracteristici care pot varia de la un producător la altul.

Durata de utilizare a mănușilor

- Durata de viață a mănușilor este specificată de producător și trebuie respectată.

Protecția ochilor: ochelari de protecție cu închidere etansă.

Protecția corpului: se va purta îmbracaminte de protecție.

Această Fișă cu date tehnice, bazată pe experiențe extinse, dorește să ofere consultanță conform celor mai bune cunoștințe, este fără obligație juridică și nu fundamentează niciun raport juridic contractual și nici o obligație colaterală a contractului de vânzare-cumpărare. Pentru calitatea materialelor noastre garantăm în cadrul Condițiilor noastre generale de afaceri. Aplicarea produselor noastre este permisă a fi realizată numai de către specialiști și/sau persoane experimentate, ce posedă cunoștințe în domeniu și cu abilități meșteșugărești corespunzătoare. Utilizatorul nu poate fi scutit de obligativitatea de a întreba în caz de nelămuriri precum și de o prelucrare profesionistă. Principală recomandăm executarea în prealabil a unei suprafețe de probă sau testarea înainte prin intermediul unor încercări mici. În mod natural nu pot fi cuprinse complet toate cazurile de aplicare posibile, prezente și viitoare precum și specificitățile. S-a renunțat la specificațiile care se consideră cunoscute de către specialiști. Respectați normativele, directivele și fișele cu date tehnice, naționale și europene în vigoare referitoare la materiale, baze de aplicare și construcția ulterioară! Dacă este cazul, anunțați dificultățile. O dată cu editarea unei versiuni noi, cea prezentă își pierde valabilitatea. Cea mai nouă Fișă tehnică, Fișa tehnică de siguranță și Condițiile generale de afaceri pot fi apelate pe Internet la adresa www.murexin.com.