



NOWA KATEGORIA NA RYNKU CHEMII BUDOWLANEJ – PIANOKLEJE TYTAN PROFESSIONAL

www.60sekund.tytan.pl

60 sekund i chwyt

Szybki pianoklej uniwersalny

SPRAWDŹ



Selena, producent marki TYTAN Professional wprowadziła na rynek nową kategorię chemii budowlanej – PIANOKLEJE. Z myślą o wymagających i wyspecjalizowanych Wykonawcach powstała linia produktów, którą łączy duża wygoda użycia oraz doskonale parametry klejące poliuretanu. Poliuretan w puszcze pod ciśnieniem najczęściej kojarzy się z jednym produktem, niezwykle szeroko wykorzystywanym w budownictwie – piany poliuretanowe. Nie wszyscy Wykonawcy mają świadomość, że ma on bardziej rozległe zastosowanie i przede wszystkim bezkonkurencyjne właściwości klejące. PIANOKLEJE TYTAN Professional, które powstały w oparciu o innowacyjną technologię, nie generują budowy struktury komórkowej (komórki zamknięte i otwarte), tak jak standardowe piany poliuretanowe, ale tworzą lity film poliuretanowy, który sprzyja sile klejenia. Zawarta w nich, specjalna kompozycja gazów pędnych o obniżonym ciśnieniu ogranicza prężność pianoklejów podczas ich utwardzania. Nowa kategoria chemii budowlanej bazuje również na zwiększonej ilości plastyfikatorów, po to, aby spoina pracowała w szerokim zakresie temperatur i ich zmiennej amplitudzie dobowej, jaka występuje na powierzchniach izolowanych. PIANOKLEJE TYTAN zawierają środki poprawiające zwilżenie klejonych powierzchni, niezbędne przy skutecznym łączeniu zapyłonych lub zatłuszczonych miejsc.

SIYBKI PIANOKLEJ UNIWERSALNY 60 SEKUND:

błyskawiczny chwyt początkowy – już po **60 s**, niski przyrost – **stabilność klejonych elementów**, duża siła klejenia do betonu – **500 kg/dm²**, kotwienie mechaniczne po **2h**, wysoka wydajność – **40 m.b.**
Zastosowanie: ze względu na szybki chwyt początkowy szczególnie dedykowany do klejenia płyt

gipsowo – kartonowych i płyt OSB; dodatkowo zalecany do murowania ścianek działowych i obudów z bloczków silikatowych, gazobetonowych, pustaków ceramicznych, klejenie płyt styropianowych, XPS, montaż parapetów okiennych i schodów, klejenie elementów dekoracyjnych, kasetonów, listew podłogowych.

PIANOKLEJ UNIWERSALNY: wydłużony czas korekty – nawet **15 min**, kotwienie mechaniczne po **2h**, wysoka wydajność – **40 m.b.**

Zastosowanie: murowanie ścianek działowych i obudów z bloczków silikatowych, gazobetonowych, pustaków ceramicznych, klejenie płyt styropianowych, XPS, montaż parapetów okiennych i schodów, klejenie elementów dekoracyjnych, kasetonów, listew podłogowych.

PIANOKLEJ DEKARSKI KDT12: efektywne i ekonomiczne mocowanie – wysoka wydajność – **13 m² z puszeki**, krótki czas wiązania i chwyt początkowy nawet **po 30 min**, innowacyjna receptura – **zwiększona odporność warkocza na zwiewanie**, większa rozpylność – **lepsza przyczepność do powierzchni**, niezawodna siła spoiny – **przekracza siłę rozwarowania materiału**.

Zastosowanie: doskonała przyczepność do typowych materiałów konstrukcyjnych: XPS, styropian, styropapa, szkło spienione, wełna mineralna, membrany bitumiczne, beton, drewno, cegła, metal, twarde PVC.

EOS KLEJ DO STYROPIANU – ELEWACJE – wersja wężykowa i pistoletowa: łatwy i wygodny w użyciu, doskonała przyczepność do podłoża mineralnych oraz styropianu, zastosowanie w szerokim

zakresie temperatur, wysoka izolacyjność termiczna, ogranicza rozwój grzybów i pleśni.

Zastosowanie: klejenie płyt styropianowych w systemach ociepleń oraz kasetonów styropianowych, parapetów; wypełnianie szczelin dylatacyjnych w izolacji termicznej, klejenie i izolowanie paneli ściennych, blach falistych, dachówek, etc.

EOS KLEJ DO PŁYT XPS – FUNDAMENTY: łatwy i wygodny w nakładaniu, wstępne utwardzenie już po 2h, zastosowanie w szerokim zakresie temperatur, doskonała przyczepność do dyspersyjnych mas asfaltowokauczkowych.

Zastosowanie: klejenie płyt styropianowych oraz płyt polistyrenowych XPS do fundamentów i przyziemnych części budynków, ścian piwnic, cokołów, attyk, fragmentów elewacji szczególnie narażonych na uszkodzenia mechaniczne, tj. naroża budynków, strefy wejść i klatek schodowych do budynków użyteczności publicznej: urzędów, przychodni, szpitali, przedszkoli, szkół etc.

ZAPRAWA MURARSKA CIENKOWARSTWOWA: zastosowanie w niskich temperaturach **do -10°C**, doskonała izolacyjność termiczna poprzez eliminację mostków termicznych, duża wytrzymałość ściany – **trwale i mocne połączenie już po 2 godzinach**, szybki efekt – osiągnięcie pełnego obciążenia **już po 24h**, kolejną kondygnację można budować już po 24h, wysoka mrozo- i wodoodporność, wysoka wydajność.

Zastosowanie: budowa domków jednorodzinnych lub budownictwo wielorodzinne, murowanie ścian konstrukcyjnych i działowych z betonu komórkowego, murowanie ścian konstrukcyjnych i działowych z pustaków ceramicznych szlifowanych LD.

SELENA SA

ul. Wyścigowa 56 E, 53-012 Wrocław

tel. 71 78 38 301, faks 71 78 38 300, www.selena.pl, e-mail: kontakt@selena.com



AKRYL SZYBKIE EFEKT. Elastyczny i uniwersalny uszczelniacz budowlany, przeznaczony do wypełniania pęknięć, rys i szczelin w ścianach i sufitach. Dzięki innowacyjnej recepturze może być malowany **już po 10 minutach** od aplikacji, a jego spoina **idealnie imituje strukturę gładzi** – wypełniony ubytek wcale nie różni się od podłoża. Jest bezwonny i neutralny chemicznie oraz posiada doskonałą przyczepność do typowych powierzchni, takich jak: beton, tynk, cegła, drewno, płyta G-K.



SILIKON UPG. Wysokiej jakości silikon, przeznaczony do stosowania w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności, jak kuchnie, łazienki i toalety. Zawiera innowacyjną formułę UPG, która umożliwia tworzenie uszczelnienia odpornego na działanie grzybów i pleśni przez wiele lat. Wodoszczelny, trwale elastyczny, odporny na silne środki czyszczące i deterenty. **Czas obróbki – 15-25 min** umożliwia swobodne formowanie spoiny, która objęta jest **5-letnią gwarancją**.



KLEJ-USZCZELNIACZ FIX². Na bazie najnowszej generacji polimerów. **Produkt typu 5 w 1** – posiada właściwości: kleju, silikonu, uszczelnacza PU, uszczelnacza kauczukowego, uszczelnacza dekaraskiego. Łączy wszystkie materiały w każdych warunkach, tworząc trwałe i elastyczne połączenia o bardzo wysokiej sile spajania. Służy do klejenia i uszczelniania materiałów wykończeniowych, uszczelnień sanitarnych i budowlanych, obróbek dekaraskich etc. Dostępny w kolorze białym i bezbarwnym.



SZYBKIE KLEJ MONTAŻOWY FIX² GALLOP. Na bazie najnowszej generacji polimerów. Tworzy bardzo wytrzymałe połączenie, które można obciążać **już po 20 min.** od aplikacji, a pełną wytrzymałość osiąga **już po ok. 3 godz.** – **schnie 8 x szybciej.** **Bardzo duża siła klejenia – do 400 kg/10 cm²** i czas korekty do 5 min. Stosowany na wilgotnych podłożach, wewnątrz i na zewnątrz. Nie powoduje korozji metali, nie niszczy delikatnych powierzchni.



PIANA STD Z APLIKATOREM ERGO – NOWY STANDARD PRACY. Dzięki nowoczesnej recepturze piana nie spływa z powierzchni pionowych, jest **wielopozycyjna (360°)** – aplikacja nawet w pozycji zaworem do góry, możliwość. Nowa piana STD jest wielosezonowa, do stosowania w temperaturze – **10 do +30°C.** **Aplikator ERGO** daje możliwość **ponownego użycia nawet do 60 dni** po pierwszej aplikacji, jeszcze większą wygodę oraz duży komfort pracy.



PIANA POLIURETANOWA 65. Wysokiej jakości piana pistoletowa o **najwyższej wydajności – do 65 l**, niskim przyroście wtórnym i krótkim czasie utwardzania. Produkt posiada certyfikat potwierdzający **wysoką izolacyjność akustyczną do 61 dB.** Niskopiętna formuła, brak szkodliwych oparów MDI podczas aplikacji. Zastosowanie: uszczelnianie przy montażu okien, izolacja termiczna i akustyczna, wypełnianie i uszczelnianie pęknięć, szczelin i przepustów rurowych.



PIANA ENERGY 2020. Energooszczędna piana poliuretanowa dedykowana do montażu stolarki otworowej. Skutecznie i trwale eliminuje mostki termiczne. Pozwala zredukować straty ciepła w izolacji stolarki otworowej **do 60 %.** Cechuje się niskopiętną formułą, która zapobiega deformacji ościeżnic. Nie emituje szkodliwych oparów MDI podczas aplikacji. Do stosowania również jako izolacja termiczna oraz uszczelniacz złączy dachowych, ścianowych i stropowych. Jednorodna, gęsta struktura; szybkoschnąca.



BEZBARWNA SZPACHLA USZCZELNIĄCA X-TREME. Ekstremalnie elastyczna szpachla, dzięki wysokiej zawartości włókien polimerowych, skutecznie mostkuje pęknięcia oraz wykazuje wyjątkową szczelność oraz przyczepność z podłożem. Dedykowana do natychmiastowej naprawy, wypełniania ubytków i uszczelniania dachów, rur, rynien, tarasów, kominów, itp. w najgorszych warunkach tj. zastoinach wody, opadach deszczu, ujemnych temperaturach. Łatwość aplikacji szpachelką oraz pędzlem.



KLEJ DEKARSKI HYBRYDOWY. Wysokiej jakości klej hybrydowy, utwardzający się pod wpływem wilgoci zawartej w powietrzu i/lub klejonych elementach. Charakteryzuje się bardzo szybkim chwytem początkowym, dużą wytrzymałością końcową połączeń oraz doskonałą przyczepnością do typowych podłoży budowlanych np.: metal, cegła, beton, drewno, dachówka, PVC, kamień. Tworzy trwałą i elastyczną spoinę o podwyższonej odporności na UV, odporną na wilgoć i zmienne warunki atmosferyczne.