

TS 61, TS 62

Niskopięna piana poliuretanowa

Jednoskładnikowa niskopięna piana o dużej stabilności formy do szybkiego montowania ościeżnic oraz do wypełniania ubytków, uzupełniania izolacji termicznej i akustycznej

WŁAŚCIWOŚCI

- ▶ stabilna wymiarowo
- ▶ niskopięna
- ▶ dokładne dozowanie
- ▶ o bardzo dobrej izolacyjności
- ▶ wodoodporna
- ▶ do wewnątrz i na zewnątrz
- ▶ nieszkodliwa dla ozonosfery

ZASTOSOWANIE

Ceresit Piana służy do osadzania i uszczelniania ościeżnic drzwiowych, okiennych (przy czym montaż ten powinien być wykonany z użyciem łączników mechanicznych), skrzynek roletowych, szafek instalacyjnych, parapetów itp. Można jej używać także do wykonywania izolacji termicznej i akustycznej, do wypełniania przepustów, połączeń elementów oraz do uzupełniania ubytków w miejscach rozkuć po osadzeniu rur, przewodów itp. Nadaje się do wypełniania szczelin pomiędzy płytami izolacji termicznej przy ocieplaniu budynków metodą lekką-mokrą. Pianka ma znakomitą przyczepność do betonów, murów, tynków, metali, drewna, styropianu, papieru, powłok malarskich i tworzyw sztucznych (z wyjątkiem polietylenu, teflonu, silikonu). Po ok. 4 godz. od zastosowania materiał daje się łatwo ciąć, szlifować, pokrywać tynkiem, szpachlować i malować. Opatentowany skład pianki zapobiega dalszym, znaczącym zmianom objętości stwardniałego materiału.

W zależności od temperatury otoczenia należy używać piany letniej lub zimowej.

Ze względu na palność gazu powodującego zwiększanie objętości pianki, nie należy jej stosować w pobliżu otwartego ognia czy żaru.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Piankę można stosować na podłoża nośne i oczyszczone z pyłu i tłuszczu. Istniejące zabrudzenia i warstwy o niskiej wytrzymałości trzeba usunąć. Bezpośrednio przed użyciem należy zwilżyć (spryskać) wodą podłoże. Powierzchnie mogą być wilgotne, natomiast nie mogą być oblodzone i oszronione. Przy osadzaniu ościeżnic i wiotkich elementów, ze względu na rozprężające działanie pianki, należy pamiętać o ich rozparciu w czasie twardnienia materiału. W celu zabezpieczenia przed zabrudzeniem pianką uszczelnianych elementów, zaleca się oklejanie ich brzegów taśmą samoprzylepną.



WYKONANIE

Przez kilkanaście sekund intensywnie potrząsać pojemnikiem. Nakręcić na wentyl rurkę dozującą i trzymając pojemnik zaworem do dołu naciskać na jej uchwyt. Stosując pianę pistoletową, należy zdjąć zabezpieczenie zaworu i nakręcić na niego pistolet. Uwaga! Zawór pistoletu powinien być zakręcony. Po nakręceniu butli można otworzyć zawór pistoletu i uwolnić piankę poprzez naciśnięcie spustu. Oszczędnie wypełniać szczeliny, gdyż podczas twardnienia pianka zwiększa swoją objętość o 100-200%. Duże przestrzenie należy wypełniać warstwowo, przy czym po naniesieniu każdej warstwy trzeba odczekać ok. 40 min i ponownie rozpoczynać pracę od skrapiania wodą pokrywanych powierzchni. Po zakończeniu aplikacji, świeżą pianę należy spryskać wodą. W ujemnych temperaturach piana rozszerza się wolniej. W bardzo niskich temperaturach należy przeznaczyć więcej czasu na stwardnienie piany. Świeże zabrudzenia pianką należy zmywać za pomocą Ceresit Premium Cleaner lub acetonu, a stwardniałą piankę można usunąć tylko mechanicznie. Po utwardzeniu nadmiar materiału należy odciąć.

W przypadku przerw w pracy dłuższych niż 15 min należy rurkę dozującą oraz wentyl dokładnie przemyć czyszczykiem Ceresit Premium Cleaner lub acetonem.

Napoczęte opakowanie powinno być wykorzystane w możliwie najbliższym czasie. Stwardniałą pianę zaleca się chronić przed światłem słonecznym przez pokrycie np. zaprawą cementową, tynkiem, farbą itp.

W przypadku wymiany pojemnika z pianą pistoletową na inny pojemnik należy upewnić się, że nie pozostało powietrze w pistolecie. Po usunięciu pojemnika z pistoletu należy oczyścić pistolet przy użyciu Ceresit Premium Cleaner.

UWAGA

Prace należy wykonywać przy temperaturze otoczenia i podłoża od +0°C do +35°C dla piany letniej (optymalna temperatura stosowania wynosi od +15°C do +25°C).

Ceresit Piana zawiera substancje szkodliwe dla zdrowia. Należy stosować ochronne okulary i rękawice. W czasie pracy nie palić i nie spożywać posiłków, nie pracować w pobliżu otwartego ognia. W pomieszczeniach zamkniętych trzeba zapewnić dobrą wentylację lub stosować sprzęt do ochrony dróg oddechowych. W przypadku wystąpienia złego samopoczucia należy niezwłocznie skonsultować się z lekarzem. Pojemnik zawiera sprężony, palny gaz, dlatego należy go chronić przed nagraniem powyżej temperatury +50°C. Pojemnika nie wolno dziurawić ani wrzucać do ognia. Pojemnik z pianką należy przewozić w bagażniku samochodu – nigdy w kabinie pasażera. Chronić przed dziećmi.

SKŁADOWANIE

Przechowywać oraz transportować w pozycji stojącej, w chłodnych i suchych warunkach, w temperaturze dodatniej. Okres przydatności do użycia: piany Ceresit TS 62 okres ten wynosi 18 miesięcy, natomiast dla piany Ceresit TS 61 okres ten wynosi 12 miesięcy.

OPAKOWANIA

Ceresit Piana TS 62 pistoletowa 750 ml.
Ceresit Piana TS 61 wężykowa 750 ml oraz 500 ml.

DANE TECHNICZNE

Baza:	żywica poliuretanowa, gaz pędny – propan/izobutan	
Temperatura stosowania:	-Ceresit Piana TS 61 -Ceresit Piana TS 62	od +0°C do +35°C od +0°C do +35°C
Czas powierzchniowego przesychania:	ok. 20 min	
Czas twardnienia:	ok. 8 godz.	
Czas wstępnej obróbki:	ok. 50–65 min dla 2 cm warstwy przy +23°C/ 50% RH	
Nasiąkliwość po 24 h częściowego zanurzenia w wodzie:	-Ceresit Piana TS 61 -Ceresit Piana TS 62	≤ 0,5 kg/m ² ≤ 0,5 kg/m ²
Naprężenia ściskające przy 10% odkształceniu względnym:	-Ceresit Piana TS 61 -Ceresit Piana TS 62	≥ 25 kPa ≥ 25 kPa
Wytrzymałość na rozciąganie:	-Ceresit Piana TS 61 -Ceresit Piana TS 62	≥ 60 kPa ≥ 50 kPa
Odporność na temperaturę:	od -40°C do +90°C	
Wydajność opakowania:	TS 61: od 23 do 35 dm ³ w zależności od warunków wzrastania piany i pojemności piany TS 62: do 50 dm ³ w zależności od warunków wzrastania piany	

- Produkt posiada Krajową Ocenę Techniczną nr ITB-KOT-2017/0151 wydanie 1.

Wszelkie porady techniczne można uzyskać pod numerami telefonów:

+48 800 120 241

+48 41 3710124.

Poza informacjami podanymi w niniejszej karcie technicznej należy przestrzegać zasad sztuki budowlanej, wytycznych branżowych instytutów i stowarzyszeń, przedmiotowych norm krajowych i europejskich, dokumentów aprobowanych, przepisów BHP, itp. Wymienione powyżej cechy i właściwości techniczne określone zostały w oparciu o praktyczne doświadczenia oraz przeprowadzone badania. Wszelkie właściwości oraz zastosowania materiałów wykraczające poza zakres podany w niniejszej karcie technicznej wymagają naszego pisemnego potwierdzenia. Wszelkie dane odnoszą się do temperatury podłoża, otoczenia i materiału +23°C oraz wilgotności względnej powietrza 50%, o ile nie podano inaczej. W innych warunkach klimatycznych podane parametry mogą ulec zmianie.

Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej, w szczególności zalecenia dotyczące sposobu i warunków aplikacji oraz zakresu zastosowania i użytkowania naszych produktów, zostały opracowane na podstawie naszego doświadczenia zawodowego. Niniejsza karta techniczna określa zakres stosowania materiału i zalecany sposób prowadzenia robót, ale nie może zastąpić zawodowego przygotowania wykonawcy. Producent gwarantuje jakość wyrobu, natomiast nie ma wpływu na warunki i sposób jego użycia. Biorąc pod uwagę, że warunki, w których stosowane są produkty mogą ulegać zmianie, w przypadku wątpliwości zalecane jest przeprowadzenie własnych prób.

Nie ponosimy odpowiedzialności z tytułu powyżej wymienionych informacji lub jakiegokolwiek rekomendacji słownej z tym związanej, z wyjątkiem przypadków rażącego niedbalstwa lub winy umyślnej. Niniejsza karta techniczna zastępuje wszystkie poprzednie wersje, mające zastosowanie do tego produktu.

