

Ceresit TS 64, TS 65 Megafoam

Piana budowlana, poliuretanowa

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

WŁAŚCIWOŚCI

- ▶ o 35% większa wydajność
- ▶ stabilna wymiarowo
- ▶ dokładne dozowanie
- ▶ o bardzo dobrej izolacyjności
- ▶ wodoodporna
- ▶ do wewnątrz i na zewnątrz
- ▶ nieszkodliwa dla ozonofery
- ▶ odporna na starzenie

ZASTOSOWANIE

Ceresit Megafoam TS 64 – wężykowa oraz Ceresit Megafoam TS 65 – pistoletowa służy do osadzania i uszczelniania ościeżnic drzwiowych, okiennych, skrzynek roletowych, szafek instalacyjnych, parapetów itp. Dzięki nowej, lepszej formule piana wykazuje wydajność o 35% zwiększonej wydajność. Piana wężykowa jest zaopatrzona w specjalny aplikator (turboboster) polepszający parametry i zwiększający wydajność piany. 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. 1 godz. od zastosowania materiał daje się łatwo ciąć, szlifować, pokrywać tynkiem, szpachlować i malować. Opatentowany skład pianki zapobiega dalszym, znaczącym zmianom objętości stwardniałego materiału.

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. 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 cyngla. 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 rozpocząć pracę od skrapiania wodą pokrywanych powierzchni. Po zakończeniu aplikacji, świeżą pianę należy spryskać wodą. W 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 czyszcikiem Ceresit Premium Cleaner lub acetonem.

Napoczęte opakowanie powinno być wykorzystane w możliwie najbliższym czasie. Stwardniałą piankę zaleca się chronić przed światłem słonecznym przez pokrycie 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 +5°C do +30°C dla piany Ceresit Megafoam TS 65 oraz od +5°C do +25°C dla piany Ceresit Megafoam TS 64. Wszelkie dane odnoszą się do temperatury +20°C oraz wilgotności względnej powietrza 60%. W innych warunkach parametry materiału mogą ulec zmianie.

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.

ZALECENIA

Niniejsza karta techniczna określa zakres stosowania materiału i zalecany sposób prowadzenia robót, ale nie może zastąpić zawodowego przygotowania wykonawcy. Oprócz podanych zaleceń prace należy wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną i zasadami bhp.

Producent gwarantuje jakość wyrobu, natomiast nie ma wpływu na warunki i sposób jego użycia. W przypadku wątpliwości należy wykonać własne próby stosowania.

Wraz z ukazaniem się tej karty technicznej traci ważność karty wcześniejsze.

SKŁADOWANIE

Przechowywać oraz transportować w pozycji stojącej, w chłodnych i suchych warunkach, w temperaturze dodatniej. Okres przydatności do użycia: 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na spodzie puszek. W przypadku piany Ceresit TS 65 okres przydatności do użycia wynosi 15 miesięcy.

OPAKOWANIA

Ceresit Megafoam TS 64 wężykowa – zawartość 750 ml
Ceresit Megafoam TS 65 pistoletowa – zawartość 800 ml

DANE TECHNICZNE

Baza: żywica poliuretanowa,
gaz pędny – propan/izobutan

Temperatura stosowania:

- piana Ceresit Megafoam TS 64 od +5°C do +25°C
- piana Ceresit Megafoam TS 65 od +5°C do +30°C

Czas powierzchniowego
przesychania:

ok. 10 min

Czas twardnienia:

ok. 8 godz.

Gęstość objętościowa:

- piana wężykowa
Ceresit Megafoam TS 64 15,0 kg/m³
- piana pistoletowa
Ceresit Megafoam TS 65 16,5 kg/m³

Nasiąkliwość po 24 h w wodzie, przy częściowym zanurzeniu:

- piana wężykowa ≤ 1 kg/m²
- piana pistoletowa ≤ 1 kg/m²

Zmiana wymiarów liniowych po 48 h w temperaturze +70°C i wilgotności względnej 90% w kierunku:

- długości i szerokości
piana wężykowa ≤ 2%
piana pistoletowa ≤ 2%
- grubości (kierunek wzrostu pianki)
piana wężykowa ≤ 2%
piana pistoletowa ≤ 2%

Naprężenia ściskające przy 10% odkształceniu względnym:

- piana wężykowa ≥ 45 kPa
- piana pistoletowa ≥ 45 kPa

Wytrzymałość na rozciąganie:

- piana wężykowa ≥ 150 kPa
- piana pistoletowa ≥ 100 kPa

Przyczepność:

- do drewna
piana (wężyk i pistoletowa) ≥ 150 kPa
- do stali
piana (wężyk i pistoletowa) ≥ 150 kPa

Odporność na temperaturę:

od -55°C do +100°C

Wydajność opakowania:

około 50 dm³
w zależności od warunków
wyrastania piany

Wyrób posiada aprobatę techniczną Instytutu Techniki Budowlanej AT-15-6999/2011

