KARTA TECHNICZNA

TECHNA 65
PIANA PISTOLETOWA ZIMOWA

Profesjonalna jednoskładnikowa pistoletowa piana poliuretanowa o podwyższonej wydajności aż do 65 litrów z opakowania. Dzięki nowej formule i większej rozprężalności początkowej uzyskujemy do 40% większą wydajność niż ze standardowej puszki. Przeznaczona do montażu stolarki otworowej drewnianej, PCV oraz aluminium. Wyjątkowo gęsta i wytrzymała piana konstrukcyjno-uszczelniająca, charakteryzuje się dużą siłą wiązania, bardzo dobrze uszczelnia, wygłusza, izoluje i klei. Produkt posiada także bardzo dobre właściwości dzwięko i termo izolujące, szybko się utwardza, co skraca czas montażu. Wydajność jest uzależniona od temperatury i wilgotności otoczenia. Piana jest odporna na grzyby i pleśń. Pianę należy nanosić za pomocą specjalnego pistoletu do aplikacji pian poliuretanowych.

ZASTOSOWANIE

Uszczelnianie i osadzanie drzwi i okien, izolacja i osadzanie rur, docieplanie, izolacja termiczna dachów i stropodachów, uszczelnianie przestrzeni konstrukcyjnych, ścianek działowych. Produkt posiada bardzo dobre właściwości przyczepne do większości materiałów budowlanych takich jak profile PCV, drewno i materiały drewnopochodne, cegła, beton, gips, metal.

DANE TECHNICZNE

Kolor	Jasno żółty	
Temperatura aplikacji	od -10°C do +30°C	
Temperatura puszki	+20°C	
Czas tworzenia naskórka (pyłosuchość)	4÷8 min	20°C, RH 90%
Czas wstępnej obróbki	45 min	20°C, RH 90%
Czas pełnego utwardzenia	24 godz.	
Odporność termiczna (po utwardzeniu)	-50÷+90°C	
Stabilność wymiarów liniowych	1.2 - 3%	40°C, RH 95%, 24 godz.
Nasiąkliwość wodą po 24h przy częściowym zanurzeniu	≤1 kg/m^2	PN-EN 1609:1999
Wytrzymałość	≥ 40 kPa (na ściskanie)	PN-EN 826:1998
	≥ 100 kPa (na rozciąganie)	PN-EN 1607:1999
Gęstość (kg/m^3)	19 ± 10%	PN-EN ISO 845:2000
Klasa palności	B3	DIN 4102
Rozpuszczalność preparatu:		
w rozpuszczalnikach organicznych	aceton, przed utwardzeniem	Czyścik do pian poliuretanowych
Wydajność piany z jednego opakowania 840 ml:	Do 65 dm^3 (w zależności od temperatury puszki, temperatury i wilgotności otoczenia, jakości i stanu technicznego użytego sprzętu – pistoletu, umiejętności montażysty)	

Powyższe zestawienie ma charakter informacyjny

SPOSÓB UŻYCIA

Podłoże robocze dokładnie oczyścić i odtłuścić. Przed użyciem upewnić się, czy puszka ma temperaturę dodatnią (optymalna +20°C). Przed przystąpieniem do pracy puszkę należy mocno wstrząsnąć (przez ok. 30 sek.) w celu dokładnego wymieszania składników. Nakręcić zawór na aplikator pistoletowy. Powierzchnię roboczą należy zwilżyć wodą. Podczas aplikacji piany puszka musi znajdować się w pozycji „do góry dnem". Szczeliny wypełniać do 60% głębokości, ale nie więcej nić 5cm na jedną warstwę, szersze niż 5cm należy wypełniać warstwami, każdą warstwę po

nałożeniu zwilżyć wodą. Nadmiar piany po utwardzeniu usunąć metodami mechanicznymi (np. nożem). Po pełnym utwardzeniu piany należy zabezpieczyć ją przed działaniem promieniowania UV używając do tego np. mas silikonowych, tynku, farb lub innych materiałów zabezpieczających.

PRZECHOWYWANIE I OKRES PRZYDATNOŚCI

Produkt należy przechowywać w zamkniętym opakowaniu w pozycji pionowej, (aby zapobiec zaklejeniu zaworu) w dobrze wentylowanym pomieszczeniu w temperaturze od +5°C do +35°C (zalecana pokojowa) z dala od bezpośredniego nasłonecznienia oraz innych źródeł ciepła i zapłonu. Przechowywanie produktu w innych warunkach niż podane może spowodować skrócenie przydatności do użycia nawet o 3 miesiące. Termin ważności 12 miesięcy. Data ważności znajduje się na dnie opakowania .

INFORMACJE OSTREGAWCZE I ZALECENIA BHP

R20 Działa szkodliwie przez drogi oddechowe.
R36/37/38 Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę.
R42/43 Może powodować uczulenie w następstwie narażenia drogą oddechową i w kontakcie ze skórą.
R40 Ograniczone dowody działania rakotwórczego.
R48/20 Działa szkodliwie przez drogi oddechowe; stwarza poważne zagrożenie zdrowia w następstwie długotrwałego narażenia.
R53 Może powodować długo utrzymująca się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym
S2 Chronić przed dziećmi.
S23 Nie wdychać pary .
S36/37/39 Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy.
S45 W przypadku awarii lub jeżeli źle się poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza -jeżeli to możliwe, pokaż etykietę.
S51 Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.
S61 Unikać zrzutów do środowiska. Postępować zgodnie z instrukcja lub kartą charakterystyki.
S63 W przypadku zatrucia drogą oddechową wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku.

Informacje ostrzegawcze

Zawiera izocyjaniany. Zapoznaj się z instrukcją dostarczoną przez producenta. Pojemnik pod ciśnieniem: chronić przed słońcem i nagrzaniem powyżej temperatury +50°C. Nie przekłuwać ani nie spalać, także po zużyciu. Nie rozpylać nad otwartym płomieniem lub żarzącym się materiałem. Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu – nie palić tytoniu. Chronić przed dziećmi. Może oddziaływać szkodliwie na dzieci karmione piersią. Stosowanie tego produktu może wywoływać reakcje alergiczne u osób uczulonych na diizocyjaniany. Osoby cierpiące na astmę, egzemę lub dolegliwości skórne powinny unikać kontaktu, w tym kontaktu skórnego, z tym produktem. Ten produkt nie powinien być stosowany przy słabej wentylacji, chyba że stosowana jest maska ochronna z odpowiednim filtrem przeciwgazowym (np. typu A1 zgodnie z normą EN 14387).

Przed użyciem zapoznaj się z warunkami bezpiecznego użytkowania wyrobu umieszczonymi na opakowaniu i w niniejszej karcie. Szczegółowe informacje dotyczące bezpieczeństwa stosowania i zagrożeń stwarzanych przez produkt zawarte są w Karcie Charakterystyki Produktu.

ATESTY, ŚWIADECTWA, CERTYFIKATY

Aprobata Techniczna ITB nr AT-15-5723/2010
Krajowa Deklaracja Zgodności nr 21/2010 z dnia 30.06.2010

Data aktualizacji : 10.05.2013

Ograniczona gwarancja:

Producent nie ma wpływu na niewłaściwe użycie materiału, jego zastosowanie do innych celów lub w innych warunkach niż wyżej opisane. W przypadkach wątpliwych należy wykonywać własne próby lub zasięgnąć porady producenta.
Prawidłowe, a tym samym skuteczne, stosowanie preparatu nie podlega naszej kontroli, dlatego gwarancją objęta jest tylko jakość naszego wyrobu. Producent ani jego upoważniony przedstawiciel nie może ponosić odpowiedzialności za straty