

## TZ-s Cement trasowy specjalny

Cement trasowy z 50-procentową zawartością trasu.  
CEM 42,5 R-dw

### Właściwości

- z dodatkiem oryginalnego trasu reńskiego tubag
- 50-procentowa zawartość trasu
- z domieszką PAN 56
- na zewnątrz i do wewnątrz
- łatwy w stosowaniu

### Zastosowanie

- do zapraw murarskich
- do zapraw tynkarskich
- szczególnie zalecany do murowania wrażliwych okładzin z kamienia naturalnego
- do okładzin szczególnie wrażliwych na przebarwienia
- na zewnątrz i do wewnątrz

### Jakość i niezawodność

- spoiwo zgodne z normą PN-EN 197
- zawiera dodatki modyfikujące
- pod stałą kontrolą jakości (wg procedur quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG zgodnie z ISO 9001)
- niska zawartość chromianu wg TRGS 613

### Obróbka

Zalecana proporcja składników zaprawy w zależności od zastosowania - patrz tabela A. Świeżą zaprawę chronić przed wpływem niekorzystnych warunków atmosferycznych takich jak (mroz, porywiste wiatry, bezpośrednie promienie słoneczne oraz deszcz). Minimalna temperatura podłoża i otoczenia podczas prac wynosi +5°C.

Wykorzystywane domieszki do zapraw muszą być zgodne z normą EN 13139, 13055 lub 12620. Nie mogą one zawierać składników szkodliwych ani barwiących. Podczas układania posadzek z kamienia naturalnego do zaprawy nie można dodawać wapna. Fugi w posadzce powinny pozostać możliwie długo niezaspoinowane, co umożliwi zaprawie sprawne jej związanie. Jeśli przy układaniu posadzki konieczne jest wyrównanie podłoża, zaprawa przygotowana do tego celu musi być wilgotna. Można to sprawdzić w następujący sposób: uformowana w dłoniach kulka z zaprawy po dociśnięciu pięścią do podłoża powinna dać tłusty połysk. Natomiast zaprawa do układania płyt podłogowych powinna być plastyczna.

### Wydajność

Opakowanie 25 kg zawiera ok. 25 litrów objętości nasypowej. Jego zawartość należy wymieszać w

proporcjach podanych w tabeli zamieszczonej powyżej, w zależności od celu zastosowania.

### Forma dostawy

Worek 25 kg.

### Magazynowanie

Przechowywać w suchym miejscu na paletach drewnianych. Czas magazynowania: 6 miesięcy.

### Uwaga

Produkt zawiera cement i z wodą reaguje alkalicznie. W związku z tym chronić oczy i skórę. Przy kontakcie ze skórą przemyć dokładnie wodą. Kontakt z okiem wymaga zasięgnięcia porady lekarza. Patrz również nadruk na worku.

### Xi środek drażniący

#### - zasady bezpieczeństwa (R):

38 - działa drażniąco na skórę

41 - niebezpieczeństwo poważnego uszkodzenia wzroku

43 - możliwe uczulenie przez kontakt ze skórą

#### - wskazówki (S):

2 - przechowywać poza zasięgiem dzieci

22 - nie wdychać pyłu

24/25 - unikać zanieczyszczenia skóry i oczu

26 - w przypadku zanieczyszczenia oczu przemyć natychmiast dużą ilością wody, zwrócić się o pomoc lekarską

29 - nie wyrzucać do kanalizacji

37/39 - używać odpowiednich rękawic i okularów/maski

46 - w razie połknięcia skonsultować się z lekarzem

(pokazać opakowanie/etykietę)

#### Wskazówka:

Opisane wyżej właściwości materiału oparte są na wieloletnim doświadczeniu i badaniach laboratoryjnych. Producent nie ma wpływu na niewłaściwe użycie materiału. W przypadkach powierzchni wątpliwych należy wykonać testy zastosowania i dokładnie sprawdzić jakość próby lub zasięgnąć porady producenta. Producent zastrzega sobie prawo do technicznych zmian produktu.

**Dane techniczne**

<b>Informacje techniczne</b>	
Grupa	patrz. tabela
Wytrzymałość na ściskanie:	patrz. tabela
Gęstość nasypowa:	ok. 0,95 kg/dm <sup>3</sup>
Składowanie:	w suchym miejscu na drewnianych paletach, 6 miesięcy
Opakowanie:	w workach po 25 kg
Kolor:	jasno-szary

Stan: Sierpień 2006

Szersze informacje można uzyskać:  
 quick-mix sp. z o.o.  
 ul. Brzegowa 73  
 57-100 Strzelin  
 tel. 071/ 392 72 20, 15  
 fax. 071/ 392 72 23, 24  
 e-mail: info@quick-mix.pl  
 www.quick-mix.pl

Dane techniczne odnoszą się do temperatury 20°C i 65% wilgotności powietrza.



**quick-mix sp. z o.o., ul. Brzegowa, 73, 57-100 Strzelin, tel. 071/ 392 72 10, 392 72 23, www.quick-mix.pl, info@quick-mix.pl**

doradcy techniczni quick-mix: woj. Lubuskie, Wielkopolskie – tel. 601 927 273; woj. Lubuskie, Wielkopolskie - tel. 609 666 776; woj. Zachodnio-Pomorskie - tel. 601 864 635; woj. Pomorskie, Warmińsko-mazurskie - tel. 609 446 009; woj. Podlaskie, Mazowieckie - tel. 603 393 918; woj. Podlaskie, Mazowieckie - tel. 605 208 628, woj. Kujawsko-pomorskie - tel. 601 880 118, woj. Łódzkie - tel. 693 403 790 woj. Podkarpackie, Świętokrzyskie, Lubelskie - tel. 609 446 088 woj. Śląskie, Małopolskie - tel. 603 769 966; woj. Dolnośląskie - tel. 601 864 637; woj. tel. Opolskie- 609 757 353

Tabela A – obróbka

	Cel zastosowania	Zastosowanie	Cement trasowy specjalny	Piasek naturalny		
				0-2 mm	0-4 mm	0-8 mm
Okładziny ściennie:	Do nakładania i spoinowania okładzinowych płyt z kamienia naturalnego, z betonu architektonicznego, klinkieru, płytek ceramicznych typu „Spaltplatten” oraz innych rodzajów okładzin zgodnie z DIN 18515 (na ścianach wewnętrznych zgodnie z DIN 18332, DIN 18333, DIN 18352)	Obrzutka (natryskiem)	1	-	2-3	-
		Tynk podkładowy	1	-	3-4	-
		Zaprawa do nakładania okładzin wewnątrz	1	-	4	-
		Zaprawa do nakładania okładzin na zewnątrz	1	-	3-4	-
		Zaprawa do spoin	1	2-3 <sup>*)</sup>	-	-
Posadzki, schody, parapety	Do układania płyt z kamienia naturalnego i z betonu architektonicznego zgodnie z DIN 18332 i DIN 18333 na zewnątrz oraz wewnątrz – posadzki, parapety, okładzina stopni i całe stopnie. Do układania płytek ceramicznych zgodnie z DIN 18352	Zaprawa do układania posadzek we wnętrzach	1	-	4	-
		na zewnątrz na betonie i jastrychu	1	-	3-4	-
		Zaprawa do spoin	1	2-3 <sup>*)</sup>	-	-

<sup>\*)</sup> Uziarnienie należy dostosować do szerokości fugi