

	<b>QMAR</b> <b>PROBOSTWO GÓRNE 13</b> <b>87-732 LUBANIE</b> <b>TEL/FAX 054 251 33 48</b> <b>e-mail: info@qmar.com.pl;</b> <b>www.qmar.com.pl</b>	<b>WERSJA 1</b>
		<b>Data aktualizacji: 2009-02-23</b>
<b>KARTA TECHNICZNA PRODUKTU</b>		
<b><i>TWARBET</i></b>		

## **WŁAŚCIWOŚCI**

Nowoczesny preparat na bazie krzemianów. Wchodząc w reakcję z cementem zawartym w podłożu i zawartym w powietrzu dwutlenkiem węgla, wytwarza dodatkowe ilości trudnorozpuszczalnych i twardych związków krzemu dzięki czemu impregnowana powierzchnia staje się bardziej zwarta, twardsza i bardziej odporna na ścieranie - nie pyli i nie kurzy. Dodatkowo obniżona zostaje jej nasiąkliwość dzięki czemu jest łatwiejsza w utrzymaniu w czystości.

## **ZASTOSOWANIE**

Impregnacja wylewek cementowych w garażach, halach, magazynach, piwnicach itp.

## **SPOSÓB UŻYCIA**

1. Powierzchnia przed nałożeniem powinna być oczyszczona z brudu i odkurzona – z nowych posadzek usunąć mleczko wapienne.
2. Preparat nanosić obficie za pomocą konewki, miękkiego pędzla lub szczotki w 3 warstwach:
  - I warstwa: 1 część Twarbet'u na 2 części wody
  - II warstwa: 1 część Twarbet'u na 1 część wody
  - III warstwa: 2 części Twarbet'u na 1 część wody

### **UWAGA!!!**

Każdą następną warstwę nakładać po przeschnięciu poprzedniej, nie należy jednak dopuścić do całkowitego jej wyschnięcia.

3. Po nałożeniu III warstwy gdy posadzka jest jeszcze lekko wilgotna zmyć ją czystą wodą – zapobiega to powstawaniu białych plam.

4. Temperatura w czasie prowadzenia prac – od +5°C do +35°C

### **UWAGI !**

Preparat można stosować na nowych posadzkach po min. 14 dniach od ich wykonania  
 Jeżeli podłoga jest słaba i krusząca jej chemiczne utwardzenie nie jest możliwe.

Preparatu nie stosować na inne powierzchnie niż cementowe (cegła, gres) oraz na powierzchnie zatarte mechanicznie lub powleczone farbami.

Niniejsze informacje stanowią podstawowe wytyczne, dotyczące stosowania wyrobu i nie zwalniają z obowiązku wykonywania prac zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP.

## **DANE TECHNICZNE**

**Konsystencja**

: ciecz

**Kolor**

: bezbarwny

	QMAR PROBOSTWO GÓRNE 13 87-732 LUBANIE TEL/FAX 054 251 33 48 e-mail: info@qmar.com.pl; www.qmar.com.pl	WERSJA 1
		Data aktualizacji: 2009-02-23
KARTA TECHNICZNA PRODUKTU		
TWARBET		

**Zapach** : bez zapachu  
**Gęstość (w 25°C)** : 1,05 g/cm<sup>3</sup>  
**Wydajność** : 2m<sup>2</sup>/1L

### ***PRZECHOWYWANIE***

Okres przechowywania do 12 miesięcy. Magazynować w suchych, dobrze wentylowanych pomieszczeniach, w temperaturze od +10°C do +25°C. Chronić przed mrozem.

### ***OPAKOWANIE***

- Butelka PE 1L, Kanister 5L

### ***OSTRZEŻENIA I ZALECENIA BHP***

1. Przestrzegać ogólnych zasad BHP.
2. Podczas wykonywania prac należy stosować sprzęt ochrony osobistej.
3. W przypadku dostania się preparatu do oczu, przemyć natychmiast dużą ilością wody.
4. W razie wypadku lub wystąpienia dolegliwości należy zabezpieczyć poszkodowanego przed dalszym narażeniem i niezwłocznie zapewnić mu pomoc medyczną.
5. Preparat chronić przed dziećmi.
6. Przed użyciem przeczytać etykietę na opakowaniu lub zapoznać się z kartą bezpieczeństwa produktu.

#### **UWAGA:**

Zalecenia i wskazówki zawarte w tym dokumencie są wynikami naszych doświadczeń i praktyki. Ze względu na różnorodność materiałów i podłoży oraz wielorakość możliwych zastosowań, które pozostają poza naszą kontrolą, nie możemy przyjmować jakiegokolwiek odpowiedzialności za otrzymane rezultaty. We wszystkich przypadkach zaleca się przeprowadzenie próby.