

# ŻYWICE I ŻELKOTY DO PRODUKTÓW SANITARNYCH



## ŻELKOT SANITARNY BIAŁY

Żelkot do produkcji umywalek, brodzików i wanien.  
Występuje w trzech wersjach do aplikacji natryskowej.

### WŁAŚCIWOŚCI:

- Wysoki połysk
- Doskonałe odpowietrzenie
- Wysoka twardość i udarność
- Odporność na zarysowania
- Podwyższona odporność na czynniki chemiczne
- Odporność na szoki termiczne – pow. 1000 cykli
- Niski stopień wodochłonności
- Wysoka odporność na promieniowanie UV

## POLIMAL® SAN 1051 P

Żywica DCPD przeznaczona do produkcji wyrobów sanitarnych metodą odlewniczą.

### WŁAŚCIWOŚCI:

- Niska lepkość
- Dobre zwilżenie wypełniaczy mineralnych
- Krótki czas żelowania
- Wysoka odporność termiczna

## POLIMAL® 1057 P-2

Żywica modyfikowana DCPD do produkcji odlewów żywiczno-mineralnych, w tym wyrobów sanitarnych.

### WŁAŚCIWOŚCI:

- Niska lepkość
- Nietiksotropowana
- Dobre zwilżenie wypełniaczy mineralnych
- Korzystna charakterystyka utwardzania

## POLIMAL® SAN 1092 AWTP-1

Żywica ortoftalowa do produkcji wanien i brodzików na bazie płyt akrylowych i ABS\*. Zalecana do aplikacji natryskowej.

### WŁAŚCIWOŚCI:

- Doskonale przesyca włókno szklane
- Współgra z wypełniaczami mineralnymi
- Dobra adhezja do PMMA i ABS
- Obniżona emisja styrenu

\* Z uwagi na różne rodzaje płyt akrylowych i ABS rekomendujemy wcześniejsze sprawdzenie adhezji.

## POLIMAL® 1090 AWTP

Żywica ortoftalowa rekomendowana do produkcji laminatów o dobrej adhezji do ABS metodą ręczną lub natryskową.

### WŁAŚCIWOŚCI:

- Niska emisja styrenu
- Barwny wskaźnik utwardzania
- Doskonale zwilżanie włókna zklanego
- Szybkie utwardzanie
- Umożliwia wprowadzenie dużej ilości wypełniaczy mineralnych
- Obniżona emisja styrenu

Występuje również w wersji nietiksotropowanej **POLIMAL® 1090 AWP** oraz wersji zabielonej **POLIMAL® 1090 AWTP S** i **POLIMAL® AWP S**.

## POLIMAL® 1091 P

Żywica ortoftalowa, przyspieszona, konstrukcyjna do produkcji kompozycji wzmacnianych włóknem szklanym i wypełniaczami mineralnymi.

### WŁAŚCIWOŚCI:

- Świetnie zwilża włókno szklane oraz wypełniacze mineralne
- Dobre parametry mechaniczne
- Dobre parametry przetwórcze

## POLIMAL® 1061 P

Żywica ortoftalowo-neopentylenowa, przyspieszona do produkcji zlewów w technologii solid surface.

### WŁAŚCIWOŚCI:

- Podwyższona odporność na UV
- Dobre parametry użytkowe gotowego wyrobu
- Niski skurcz polimeryzacyjny

## POLIMAL® 125 MTP

Żywica na bazie kwasu izoftalowego i glikolu neopentylowego, dedykowana do produkcji odlewów żywiczno-mineralnych, w tym wyrobów, produkowanych w technologii solid surface.

### WŁAŚCIWOŚCI:

- Bardzo dobre parametry mechaniczne i przetwórcze
- Wysoka odporność na warunki atmosferyczne
- Zawiera metakrylan metylu

