

KARTA TECHNICZNA

TECHNIPLAST 1000

Dwukomponentowa, bezbarwna, matowa żywica poliuretanowa.

CHARAKTERYSTYKA

Niska lepkość.
Matowe wykończenie powierzchni.
Odporność na UV.
Odporność chemiczna i mechaniczna.
Łatwość aplikacji.
Łatwość utrzymania czystości.
Uniwersalny materiał o szerokim zastosowaniu.

PRZEZNACZENIE

TECHNIPLAST 1000 to uniwersalna dwukomponentowa, matowa żywica poliuretanowa przeznaczona m. in. do

matowego wykończenia posadzek i powłok;
zabezpieczenie przed promieniowaniem UV;
do powłok wykonywanych techniką malarską, wylewanych, z naturalnym oraz barwionym kruszywem kwarcowym a także z posypką z kolorowych płatków;
szerokie zastosowanie w obiektach przemysłowych, magazynach, parkingach i pomieszczeniach technicznych, obiektach użyteczności publicznej.

SKŁAD

Komponent A	-	mleczna ciecz (wodna dyspersja żywicy poliuretanowej)
Komponent B	-	bezbarwna ciecz (utwardzacz do żywic poliuretanowych)
Proporcja mieszania	-	7 : 1

OPAKOWANIA

2 kg	-	Komponent A	1,75 kg
	-	Komponent B	0,25 kg
4 kg	-	Komponent A	3,5 kg
	-	Komponent B	0,5 kg
8 kg	-	Komponent A	7 kg
	-	Komponent B	1 kg

PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w fabrycznie zamkniętych opakowaniach, w warunkach wolnych od wilgoci, przemarzania oraz kontaktu z ogniem – max. 6 miesięcy.

DANE TECHNICZNE

GĘSTOŚĆ Komponent A	-	1,03 kg/dm ³ (+25 ⁰ C)
GĘSTOŚĆ Komponent B	-	1,14 kg/dm ³ (+25 ⁰ C)
GĘSTOŚĆ Komponent A + B	-	1,04 kg/dm ³ (+25 ⁰ C)

APLIKACJA

WARUNKI:

TEMPERATURA OTOCZENIA	min.10°C max. 30°C
TEMPERATURA PODŁOŻA	min. 10°C i o min. 3°C wyższa od temperatury punktu rosy
WILGOTNOŚĆ POWIETRZA	max. 75%

MIESZANIE:

Materiały przeznaczone do użycia powinny mieć temperaturę min. 15°C.
Zawartość opakowania z komponentem B przelać w całości do opakowania z komponentem A. Mieszać mieszadłem wolnoobrotowym przez około 3 min. (aby uniknąć nadmiernego napowietżenia materiału zaleca się użycie mieszadła o prędkości ok 300 obr/min.)
Materiał należy przelać do czystego pojemnika i ponownie mieszać przez około 2 min.
Ze względu na zachodzącą reakcję chemiczną materiał po wymieszaniu należy natychmiast aplikować. Nie należy pozostawiać wymieszanego materiału w opakowaniu.

PRZYDATNOŚĆ W TEMPERATURZE 10°C	40 – 45 min.
PRZYDATNOŚĆ W TEMPERATURZE 20°C	20 – 25 min.
PRZYDATNOŚĆ W TEMPERATURZE 30°C	10 – 15 min.

ZUŻYCIE:

0,1-0,15 kg/m²

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Narzędzia natychmiast po użyciu należy oczyścić przy pomocy lub rozpuszczalnika typu aceton lub ksylen.

OBCIĄŻENIE

	RUCH PIESZY	LEKKIE OBCIĄŻENIE	PEŁNE OBCIĄŻENIE
TEMPERATURA PODŁOŻA 10°C	~ 72 h	~ 6 dni	~ 10 dni
TEMPERATURA PODŁOŻA 20°C	~ 24 h	~ 4 dni	~ 7 dni
TEMPERATURA PODŁOŻA 30°C	~ 12 h	~ 2 dni	~ 5 dni

BEZPIECZEŃSTWO

TECHNIPLAST 1000 należy stosować wyłącznie w pomieszczeniach wentylowanych. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. W trakcie aplikacji bezwzględnie zaleca się stosowanie okularów ochronnych, rękawic i ubrania roboczego. W trakcie prowadzenia prac nie wolno stosować otwartego ognia, a także prowadzić jakichkolwiek prac będących jego źródłem. Szczegółowe informacje dotyczące bezpieczeństwa oraz ochrony środowiska są dostępne w Karcie Charakterystyki **TECHNIPLAST 1000**, z którą bezwzględnie należy się zapoznać przed każdorazowym zastosowaniem produktu.

UWAGI KOŃCOWE

Powyższe informacje o produkcie **TECHNIPLAST 1000**, a w szczególności proponowane zakresy jego stosowania oraz sposoby aplikacji zostały podane w dobrej wierze w oparciu o nasz aktualny stan wiedzy.
Dane techniczne przywołane powyżej bazują na badaniach i testach laboratoryjnych.

KTP: TP 1000

Data wydania: 24.06.2016

Data aktualizacji: 25.10.2023

Ilość stron: 2

Z uwagi na brak kontroli nad rzeczywistymi warunkami, sposobem oraz jakością aplikacji produktu, TECHNIART zastrzega, iż dane zawarte w niniejszej karcie technicznej nie mogą stanowić podstawy odpowiedzialności TECHNIART.

Ze względu na wielość możliwych zastosowań produktu TECHNIPLAST 1000, zaznaczamy, że nie jest on sam w sobie wyrobem budowlanym w rozumieniu właściwych przepisów prawa.

Produkt TECHNIPLAST 1000 jest jednym ze składników - atestowanych i oznaczonych znakiem CE wyrobów budowlanych TECHNIART FLOOR SYSTEM 200, 400, 500 PU, 200 AQ oferowanych przez TECHNIART.

Z wydaniem niniejszej karty technicznej poprzednie tracą swoją ważność