

KARTA TECHNICZNA:

MEGABET 72H

Opis produktu:

Specjalistyczna, bezskurczowa zaprawa cementowa o bardzo szybkim wzroście wytrzymałości; do wykonywania silnie obciążonych posadzek; wszelkich prac naprawczo - remontowych (np. podlewek); do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

- Możliwość wchodzenia po 24h, pełne obciążenie po 72h 30 MPa
- Bezscurczowa, woda i mrozoodporna
- Łatwa w użyciu w szerokim zakresie grubości od 5 do 80mm
- Samorozlewna
- Bardzo wysoka końcowa wytrzymałość na ściskanie pow. 60 MPa
- Odporna na ścieranie
- Ekspansywna

Dane techniczne:

Wytrzymałość na ściskanie	C60
Wytrzymałość na zginanie	F4
Odporność na ścieranie wg Böhme	A9
Spęcznie (warunki wilgotne)	Typ CC+ 2,0 mm/m po 28 dniach
Maksymalna grubość wypełniacza	3 mm
Reakcja na ogień	A1 _{fi}
Skurcz (warunki suche)	Typ CC – 0,6 mm/m po 28 dniach
Wydzielanie substancji korozyjnych	CT

Zastosowanie:

MEGABET 72H jest specjalistyczną zaprawą do wykonywania szeroko rozumianych posadzek użytkowych oraz podkładów podłogowych. Przeznaczona jest do ręcznego lub maszynowego wykonywania wylewek wewnętrznych i zewnętrznych o grubości od 5 do 80mm. Minimalna grubość warstwy uzależniona jest od układu konstrukcyjnego i wynosi min. 5 mm - jako zespolona z podłożem, min 30 mm na warstwie oddzielającej oraz min. 40 mm - jako pływająca. Kontrolowana ekspansja zaprawy max. do +2,5mm/mb, pozwala stosować ją także jako podlewki pod maszyny, uszczelnianie połączeń elementów prefabrykowanych, czy wykonywanie nie zakotwień czyli tam gdzie jest konieczne połączenie siłowe.

Sposób użycia, przygotowanie podłoża i zaprawy:

W przypadku wykonywania posadzki związanej z podłożem, powierzchnia powinna być wysezonowana i dokładnie oczyszczona z wszystkich zabrudzeń. Podłoża chłonne należy zagruntować preparatem FORMPLAST hydro w rozcieńczeniu 1:1 z wodą. W przypadku wykonywania posadzki na warstwie oddzielającej lub pływającej należy zadbać o staranne ułożenie warstwy hydroizolacyjnej oraz izolacji termicznej. We wszystkich powyższych przypadkach należy wykonać elastyczne dylatacje obwodowe ścian i słupów, a przy powierzchniach powyżej 40m² także dylatacje pośrednie. Zaprawę wsypać do ściśle odmierzonych ilości wody, 2,25 litra na worek 25kg i dokładnie wymieszać do uzyskania jednolitej

konsystencji. Tak przygotowana zaprawa jest gotowa do użycia przez ok 60 min. Prace można wykonywać w temperaturze od +5°C do +25°C. Optymalny czas zacierania powierzchni ustalić indywidualnie na podstawie grubości warstwy i temperatury otoczenia.

UWAGA! Temperatura otoczenia i wilgotność powietrza mają istotny wpływ na czas wiązania i schnięcia podkładu.

Pielęgnacja:

Warunkiem koniecznym do uzyskania właściwych parametrów posadzki jest odpowiednia jej pielęgnacja. Przez pierwsze 7 dni od wykonania, wylewkę należy utrzymać w stanie podwyższonej wilgotności poprzez intensywne zraszanie lub przykrycie folią. W przypadku wymaganej ekspansji wykonywanych elementów okres intensywnej pielęgnacji należy wydłużyć do 14 dni. Podane informacje nie zwalniają użytkowników z obowiązku samodzielnego zbadania przydatności produktu do indywidualnych zastosowań.

Zużycie:

Średnio 25 kg suchej zaprawy na 1,25m² o grubości warstwy 10mm.

Czyszczenie narzędzi:

Wszelkie narzędzia należy zmywać wodą.

Magazynowanie:

Produkt przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach w miejscach suchych. Chronić przed wilgocią.

Trwałość:

12 miesięcy od daty produkcji oznaczonej na opakowaniu. Data produkcji jest jednocześnie oznaczeniem partii produkcyjnej.

Dostępne opakowania:

Worek 25 kg	40 szt. / 1 paleta
-------------	--------------------

Informacje dotyczące bezpieczeństwa:

Zawiera: cement portlandzki; wodorotlenek wapnia; pyły z produkcji cementu portlandzkiego.

Uwaga: Działa drażniąco na skórę. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. Chronić przed dziećmi. Nie wdychać pyłu. Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież. Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody z mydłem. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z lekarzem.

Zawartość/pojemnik usuwać do odpowiednio oznakowanych pojemników na odpady zgodnie z krajowymi przepisami.

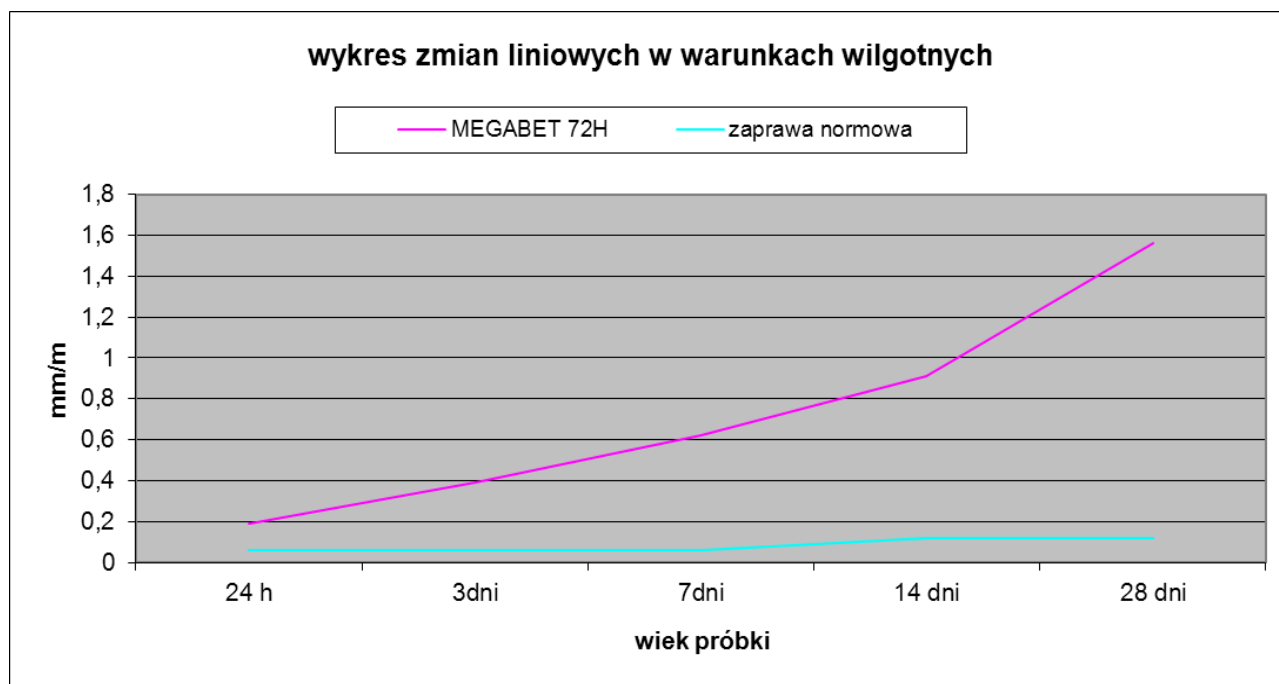
Dokładny opis możliwych zagrożeń i sposób postępowania opisany jest w karcie charakterystyki.

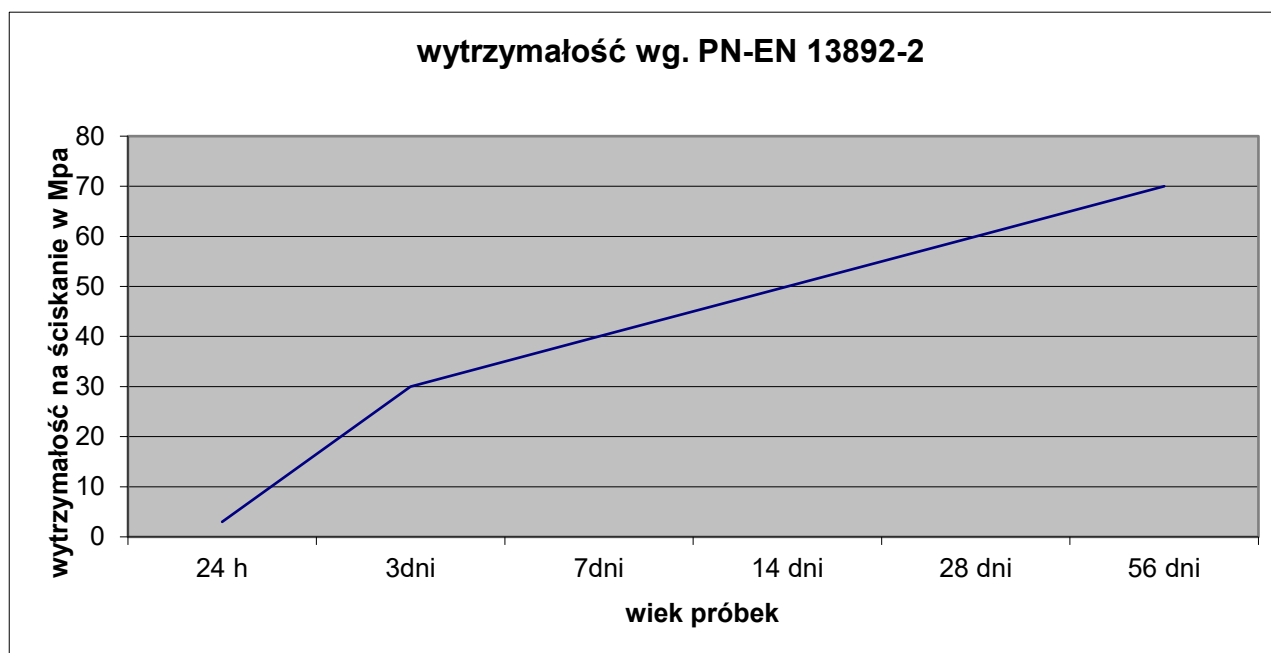
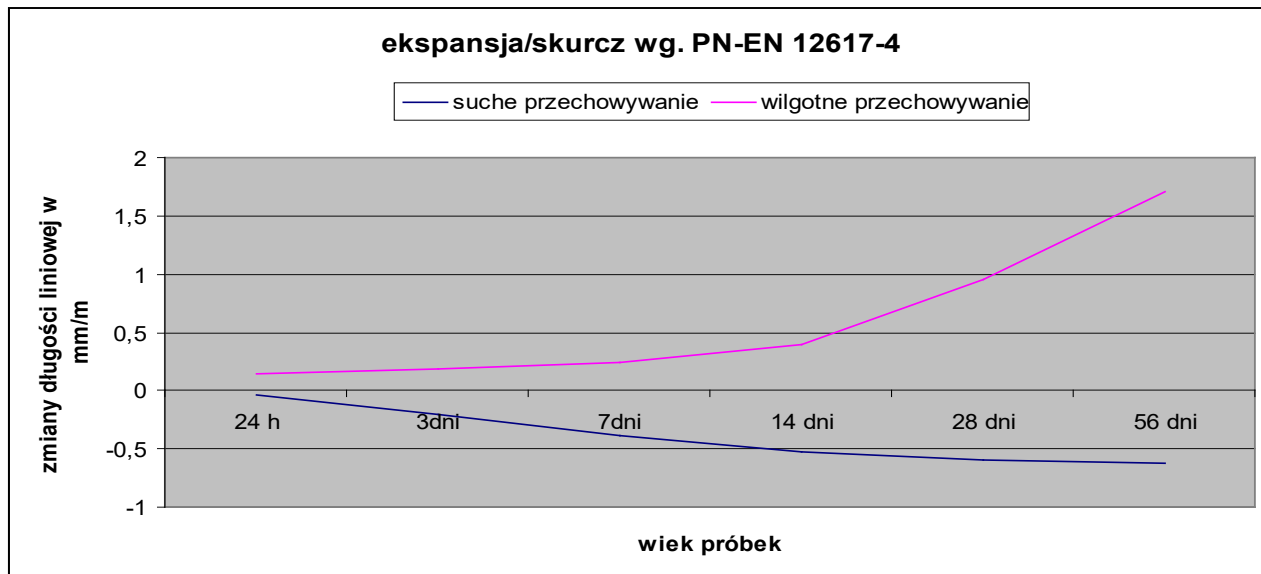
Warunki BHP:

MEGABET 72H jest materiałem bezpiecznym w transporcie i składowaniu. W czasie pracy należy postępować tak jak z zaprawami cementowymi. MEGABET 72H zawiera cement, który w kontakcie z potem może powodować podrażnienia i reakcje alergiczne u osób wrażliwych na składniki produktu. Należy używać rękawic i okularów ochronnych.

Atesty:

Produkt zgodny z normą PN – EN 13813:2003
Deklaracja właściwości użytkowych nr 0021





Karta techniczna:

Wydanie: 1/2020

Uwaga: Podane informacje zawarte w Karcie Technicznej reprezentują naszą aktualną wiedzę i praktyczne doświadczenie.

Informacje te nie stanowią o odpowiedzialności producenta za wykonawstwo i sposób użytkowania, oraz nie zwalniają naszych klientów z obowiązku przeprowadzenia odpowiednich prób technologicznych przed zastosowaniem produktu.