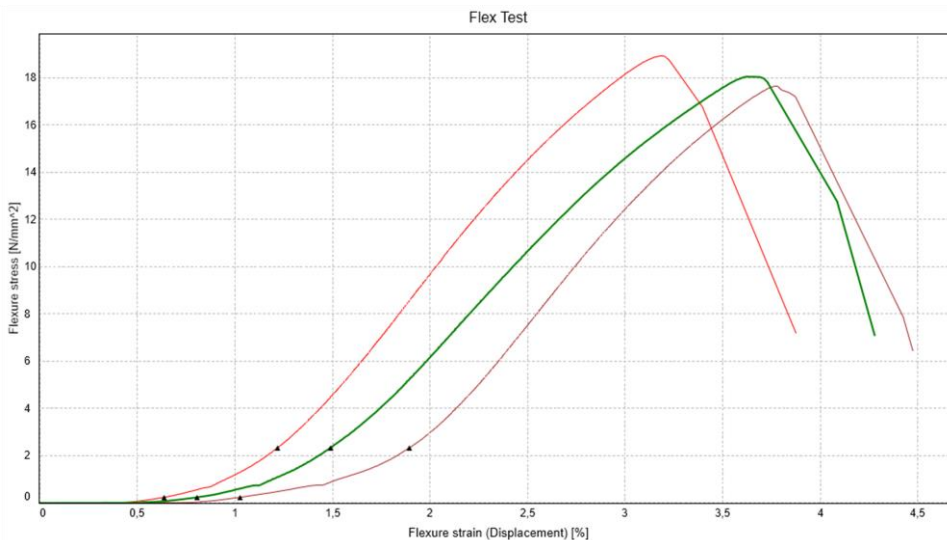


PU CEM HF

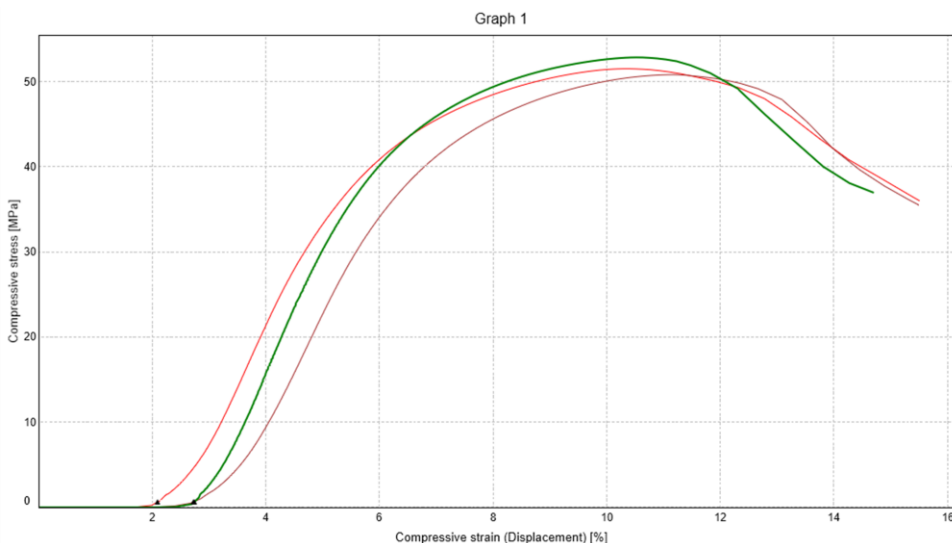
OPIS:

PUCEM HF to aromatyczne, czteroskładnikowe, bezrozpuszczalnikowe, pigmentowane wykończenie posadzki na bazie cementu poliuretanowego. PUCEM HF jest wytrzymały mechanicznie i antypoślizgowy. Jest to solidna, odporna na zużycie podłoga o długiej żywotności. Podłoga PUCEM HF jest nieprzepuszczająca cieczy, co czyni ją idealnym wykończeniem podłogi dla przemysłu spożywczego, chemicznego i farmaceutycznego. Posadzka jest odporna na działanie substancji chemicznych, takich jak wiele rodzajów kwasów, zasad, soli i rozpuszczalników, ale także na oleje mineralne, naftę, benzynę, olej napędowy i płyn hamulcowy. Ponadto podłoga jest wyjątkowo odporna na ciepło i odporna na szok termiczny (gorąca woda). PUCEM HF zwykle nadaje się do obciążenia po 24 godzinach.

WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZGINANIE:



WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE:



ZUŻYCIE/WYDAJNOŚĆ:

System	Produkt	Zużycie/wydajność
Warstwa konstrukcyjna	PU CEM HF	8 mm - 16 kg/m ²
		10 mm - 22 kg/m ²
		12 mm - 26 kg/m ²

WŁAŚCIWOŚCI:

Wysoka odporność chemiczna	
Odporny na szoki termiczne	
Odporny na wysokie temperatury	
Odporność na poślizg R 11	
Odporność na ścieranie	
Wytrzymałość na zginanie [N/mm ²]	> 18
Wytrzymałość na ściskanie [N/mm ²]	> 50

OPAKOWANIE:

Składnik A: 2,5 kg żywica
 Składnik B: 2,7 kg utwardzacz
 Wypełniacz: 25 kg
 Pigment pasta: 0,3 kg
 Zestaw: 30,5 kg

FORMA:

Składnik A: Płynny, biały
 Składnik B: Płynny, o barwie żółto-brązowej
 Wypełniacz: Proszek
 Pigment pasta: Płynny, kolorowy

KOLOR:

- Jasnoszary
- Szary
- Ciemnoszary
- Jasnożółty
- Żółty
- Zielony
- Niebieski
- Czerwony

ZASTOSOWANIE:

- Przemysł spożywczy
- Przemysł chemiczny
- Przemysł farmaceutyczny
- Przemysł mleczarski
- Kuchnie firmowe
- Linie rozlewnicze

OKRES PRZECHOWYWANIA:

Do 12 miesięcy od daty produkcji w oryginalnym, zamkniętym, nietwieranym i nieuszkodzonym opakowaniu, przechowywanym w suchym miejscu w temperaturze od +10 °C do +30 °C.

APLIKACJA:

ZWRÓĆ UWAGĘ!

- Należy sprawdzić czy mamy odpowiednie składniki.
- Mieszanie jest bardzo ważne. Należy ściśle przestrzegać czasów mieszania, ponieważ w przeciwnym razie nie zachodzi reakcja chemiczna.
- Podczas stosowania produktu należy nosić odpowiednie środki ochrony osobistej.

1. Należy wlać składnik A do wiadra i dodać pastę pigmentową.
2. Następnie dodać całą zawartość składnika B do składnika A.
3. Mieszać przez około 30 sekund za pomocą mieszalnika Collomix Xo 55 R Duo lub WK 120 HF, aż do uzyskania jednorodnej mieszaniny. Należy unikać skrobienia prętem mieszającym wzdłuż ścianki wiadra.
4. Należy dodać wypełniacz i dokładnie mieszać przez około 1 minutę, aż powstanie jednorodna mieszanina. Przy zbyt długim mieszaniu produkt będzie już reagował w wiadrze, co znacznie zmniejsza przepływ i przetwarzalność. Należy unikać skrobienia prętem mieszającym wzdłuż ścianki wiadra.
5. Należy wlać mieszaninę i równomiernie rozprowadzić przy użyciu odpowiednich narzędzi na podłożu. Zawsze należy nalewać całą zawartość wiadra na raz. Ma to na celu zapobieżenie szybkiej reakcji materiału.
6. Aby zapewnić równomierne zużycie w dużym pomieszczeniu, zaleca się, aby pomieszczenie było podzielone na płaszczyzny lub paski z kawałkami taśmy. W ten sposób można lepiej regulować zużycie.
7. Należy ponownie przewałkować wałkiem nylonowym, aby usunąć ślady po odpryskach na podłodze.
8. Gdy całe podłoże jest równomiernie pokryte, podłoga musi twardnąć przez około 24 godziny, zanim będzie można po niej chodzić. Oczywiście należy najpierw przetestować, czy podłoga nadaje się do chodzenia!

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Podłoże musi być solidne i wystarczająco odporne na ściskanie (minimum 25 N/mm²), z minimalną wytrzymałością kleju 1,5 N/mm².

Powierzchnia musi być czysta i sucha, wolna od brudu, oleju, smaru i innych zanieczyszczeń. Niewłaściwa ocena i naprawa pęknięć może prowadzić do skrócenia okresu użytkowania i nawracających pęknięć.

Podłoża betonowe, śrutowanie kulowe lub diamentowe należy przeprowadzić, aby usunąć wszelką powłokę cementową i uzyskać powierzchnię o otwartej teksturze.

Należy usunąć słaby beton i luźne podłoża cementowe oraz naprawić uszkodzenia powierzchni, takie jak dziury i wnęki.

Ważne jest, aby przyciąć podłogę wzdłuż rynien i ścian, aby PUCEM mógł się zakotwiczyć w podłożu. Cały kurz, luźne i kruche materiały należy całkowicie usunąć ze wszystkich powierzchni przed nałożeniem produktu, najlepiej za pomocą szczotki i/lub odkurzacza przemysłowego.

UWAGI PRAWNE:

Informacje, a w szczególności zalecenia dotyczące zastosowania i wykorzystania końcowego produktów Eurostep, zostały podane w dobrej wierze, w oparciu o naszą aktualną wiedzę i doświadczenie odnośnie produktów. Są one ważne dla produktów, które są prawidłowo przechowywane, obrabiane i stosowane w normalnych warunkach zgodnie z zaleceniami firmy Eurostep. W praktyce różnice w materiałach, podłożach i rzeczywistych warunkach panujących na budowie są tak duże, że nie ma gwarancji przydatności handlowej lub przydatności do określonego celu, a z niniejszych informacji, pisemnych zaleceń, ani z żadnych innych oferowanych porad nie można wywodzić żadnej odpowiedzialności wynikającej z jakiegokolwiek stosunku prawnego.

Użytkownik produktów musi sprawdzić, czy produkt nadaje się do zamierzonego zastosowania i celu. Eurostep zastrzega sobie prawo do zmiany właściwości swoich produktów. Należy przestrzegać praw własności osób trzecich. Wszystkie zamówienia są przyjmowane z zastrzeżeniem naszych aktualnych warunków sprzedaży i dostawy.

Użytkownicy muszą zawsze zapoznać się z najnowszym wydaniem karty danych technicznych dla danego produktu, której egzemplarze będą dostarczane na żądanie.

ZDROWIE

I BEZPIECZEŃSTWO:

W celu uzyskania informacji i porad dotyczących bezpiecznego obchodzenia się, przechowywania i utylizacji produktów chemicznych, użytkownik powinien zapoznać się z najnowszą kartą charakterystyki produktu, dotyczącą danych fizycznych, ekologicznych, toksykologicznych i innych związanych z bezpieczeństwem.

PODSTAWA DANYCH:

Wszystkie dane techniczne podane w niniejszym arkuszu danych technicznych zostały opracowane na podstawie badań laboratoryjnych. Rzeczywiste dane pomiarowe mogą się różnić ze względu na okoliczności, na które nie mamy wpływu.

Aby uzyskać więcej informacji na temat produktów Eurostep lub w celu uzyskania porady technicznej prosimy o kontakt:

Eurostep Poland Sp. z o.o.
Tymiankowa 37/39
95-054 Ksawerów
Poland

Tel.: +48 609 222 050

www.Eurostep.pl