

KNOPP
GmbH CHEMISCHE PRODUKTE
Adolf-Oesterheld-Str. 1
D-97337 Dettelbach
Tel: +49(0)9324/9199-0
Fax: +49(0)9324/9199-66
info@knopp-chemie.com
www.knopp-chemie.com

Przedstawiciel
firmy KNOPP w Polsce:
Harox
TECHNOLOGIE JAŚTRYCHOWE
34-200 Sucha Beskidzka
ul. Przemysłowa 22
tel. +48 531 480 114
tel. +48 794 126 098
biuro@harox.com.pl
www.harox.com.pl

CONTOPP®

Plastolan 20

Numer artykułu: 20.425

Karta Techniczna

Działanie:

- Wzrost wytrzymałości na zginanie;
- możliwość redukcji grubości nominalnej posadzki;
- Zmniejszenie niebezpieczeństwa powstawania rys poprzez stworzenie zwiększonej elastyczności.

Zakres stosowania:

- Płynna domieszka ulepszająca do produkcji mieszanek budowlanych wiązanych cementowo lub wapniowo o zwiększonych wymaganiach pod kątem ścierania
- do produkcji jastrychów gorących.

Dane charakterystyczne:

Kolor: biały
Postać: ciecz
Gęstość (przy 20°C): 1,01 ± 0,01 g/ml
Temperatura stosowania: powyżej + 5°C
Trawalność: ok. 12 miesięcy – chronić przed nasłonecznieniem i mrozem
Stan dostawy: **Pojemniki jednorazowe**
Bańka z PCW: 30 kg netto
Pojemniki wielokrotnego użytku
Beczki polietylenowe: 220 kg netto
Kontenery: 1000 kg netto

Materiały wyjściowe:

- CEM I 32,5 R lub CEM II (Zalecane typy A) 32,5 R wg DIN EN 197
- zwiększona zawartość udziału tworzyw sztucznych

Obróbka:

- Przestrzegać dozowania (2% - 10,0% udziału wagowego cementu). Zwrócić uwagę na oszczędność wody;
- Dodawanie podczas produkcji mieszanki jastrychowej:
- 1. Połowa ilości piasku
- 2. CEM
- 3. Woda
- 4. Contopp® Plastolan 20
- 5. Połowa ilości piasku
- Czas mieszania co najmniej 2 minuty po dodaniu wszystkich składników.

Warunki klimatyczne na budowie:

- Chronić przed przeciągami i przed bezpośrednim nasłonecznieniem podczas wiązania;
- Należy chronić świeżo położone powierzchnie przed szybkim wysychaniem.

Dalsza obróbka:

- W przypadku przewidywania dalszej obróbki zaleca się stosowanie Contopp® Verdunstungsschutz 10 (ochrona przed parowaniem);
- Przy nakładaniu górnych wykładzin używać odpowiednich klejów. Kleje na bazie poliuretanów nie nadają się. Zwrócić uwagę na zalecenia producenta.

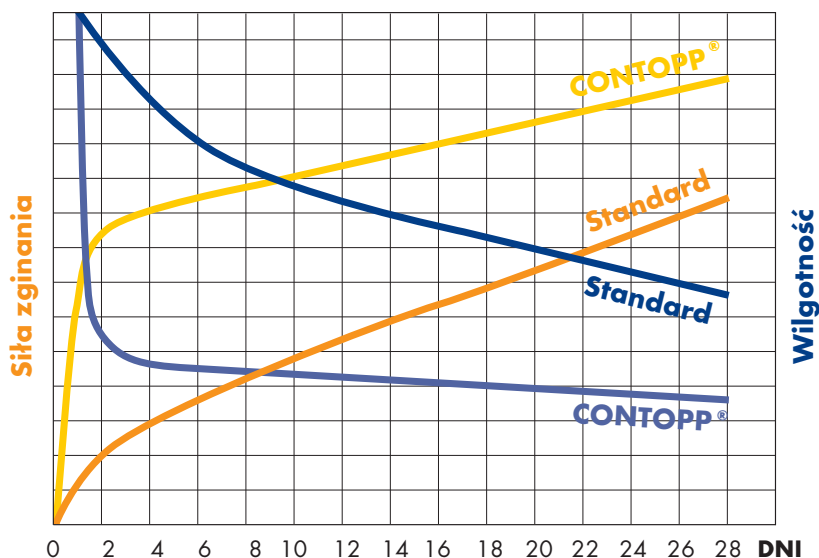
CHARAKTERYSTYKA

DANE TECHNICZNE

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE OBRÓBK

Kompatybilność z produktami serii CONTOPP®:

Zastosowanie kombinacji produktów z serii Contopp® pozytywnie wpływa na właściwości takie jak przebieg schnięcia, wytrzymałość i obróbka (rys. 1) Contopp® Plastolan 20 jest kompatybilny z Contopp® warstwą szczepną.



Rysunek 1: linie żółte: wytrzymałość na ściskanie/zginanie linie niebieskie: wilgotność resztkowa.

Bezpieczeństwo:

- Podczas stosowania naszych wyrobów należy generalnie przestrzegać ogólnej higieny pracy.
- CONTOPP Plastolan nie zawiera rozpuszczalników, chlorków i jest biologicznie nieszkodliwy.
- Przy prawidłowym przechowywaniu nasze produkty nie ulegają rozpadowi. Dlatego też ich stabilności i reaktywności jest zachowana przez okres 12 miesięcy.
- Więcej informacji odnośnie obchodzenia się z CONROPP® Plastolan podanych jest na kartach technicznych naszych produktów.

Komentarz:

Przetwarzane przez nas surowce i produkowane wyroby podlegają surowej kontroli zakładowej. Przy zastosowaniu tego produktu nie mogą być używane żadne dodatki innych producentów. Zwraca się uwagę, że nasze wyroby i stosowaną metodę należy sprawdzić pod kątem ich przydatności na planowanych warunków miejsca budowy. Dla jakości jastrychu istotne są piasek i jakość cementu, warunki mieszania i wylewania zgodnie z uznanymi regułami kładzenia jastrychu. Ponieważ nie posiadamy żadnej możliwości kontroli warunków miejsca budowy, dlatego też z niniejszej instrukcji nie wynika żadna odpowiedzialność prawna. Wraz z ukazaniem się niniejszej instrukcji wszelkie poprzednie egzemplarze tracą swoją ważność.

Stan:

01.02.2011

WSKAZÓWKI SZCZEGÓLNE

WSKAZÓWKI OGÓLNE