

# Superplastyfikator FM - 570

## DOMIESZKA ZNACZNIE REDUKUJĄCA ILOŚĆ WODY/UPŁYNNIAJĄCA

<b>ZASTOSOWANIE</b>	Domieszka znacznie redukująca ilość wody/upłynniająca do projektowych betonów średnich i wysokich klas wytrzymałościowych. Do betonów o podwyższonej wczesnej wytrzymałości (np. prefabrykacja, betonowanie w okresach niższych temperatur). Do betonów specjalistycznych w budownictwie drogowym, mostowym, przemysłowym i architektonicznym.
<b>WŁAŚCIWOŚCI</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Znacznie redukuje siły tarcia.</li><li>2. Zmniejsza zapotrzebowanie na wodę.</li><li>3. Zwiększa ciekłość mieszanki betonowej.</li><li>4. Poprawia urabialność.</li><li>5. Ułatwia osiągnięcie wysokiej wodoszczelności i mrozoodporności oraz obniżenie nasiąkliwości.</li><li>6. Zwiększa wczesne i końcowe wytrzymałości betonu.</li></ol>
<b>KONTROLA JAKOŚCI</b>	Produkcja podlega ścisłej kontroli jakości wg ISO 9001:2015 oraz Zakładowej Kontroli Produkcji (ZKP)
<b>DOPUSZCZENIA</b>	Certyfikat ZKP - CE nr 1488-CPR-0008/Z
<b>BAZA</b>	Policarboksylat
<b>POSTAĆ</b>	Ciecz barwy słomkowej do jasno brązowej
<b>GĘSTOŚĆ</b>	1080 ± 20 (kg/m <sup>3</sup> )
<b>SKŁADOWANIE</b>	Przechowywać w zadaszonych pomieszczeniach, w szczelnie zamkniętych opakowaniach z polietylenu lub stali w temperaturze od 10-40°C. Po dłuższym składowaniu produkt należy przemieszać. Termin ważności 12 miesięcy.
<b>OPAKOWANIE</b>	Kontenery 1000kg      Beczki 120kg
<b>DOZOWANIE</b>	Dozowanie jest zależne od przyjętych wymagań projektowych betonu. Mieści się w przedziale od 0,5- 2,0% do m.c.
<b>PRZYGOTOWANIE MIESZANKI BETONOWEJ</b>	Przed zastosowaniem Superplastyfikatora FM-570 należy przeprowadzić próbę przydatności w zaprojektowanym betonie. Stosowanie kilku domieszek wymaga sprawdzenia ich kompatybilności doświadczalnie lub zasięgnięć informacji u producenta. Dozować z wodą w trakcie sporządzania mieszanki betonowej. Zabrania się dozowania domieszki do suchych składników. Wykonywanie mieszanki betonowej powinno być monitorowane w sposób ciągły tak, aby czynniki pozwalające uzyskać wysoką jakość betonu zostały zachowane.

# Superplastyfikator FM - 570

## DOMIESZKA ZNACZNIE REDUKUJĄCA ILOŚĆ WODY/UPŁYNNIAJĄCA

<b>TRANSPORT</b>	Domieszka Superplastyfikator FM-570 jest produktem bezpiecznym z punktu widzenia transportu oraz przechowywania i nie podlega ograniczeniom ADR. Zaleca się kryte środki transportu.
<b>WARUNKI BHP</b>	Postępować zgodnie z przyjętymi zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy. Unikać kontaktu z oczami, błoną śluzową oraz skórą.
<b>POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU WYCIEKU</b>	Produkt praktycznie nieszkodliwy. O ile to możliwe zlikwidować wyciek (np. uszczelnić, uszkodzone opakowanie, umieścić w opakowaniu awaryjnym). Ograniczyć rozprzestrzenianie się cieczy przez obwałowanie terenu. Rozlaną ciecz przysypać materiałem chłonnym (np. piaskiem) i zebrać do pojemnika na odpady oraz zagospodarować lub unieszkodliwić z zgodnie obowiązującymi przepisami. Zanieczyszczoną powierzchnię sptukać wodą, pozwalając aby spłynęła do kanalizacji – preparat ulega biodegradacji.
<b>KLASYFIKACJA</b>	Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny.

## ASPEKT PRAWNY

Wskazówki zawarte w niniejszej karcie odnoszą się wyłącznie do produktu technicznego i nie mogą być stosowane po jego przetworzeniu. Powyższe informacje opracowano na podstawie najnowszej wiedzy, opisują wyrób z punktu widzenia wymogów ochrony zdrowia i środowiska naturalnego oraz bezpiecznych zasad postępowania. Nie powinny być one jednak interpretowane jako gwarancja specyficznych właściwości wyrobu. Dane zawarte w karcie technicznej, jak również niepotwierdzone pisemnie inne, ustne porady lub informacje nie mogą stanowić podstawy do bezwarunkowej odpowiedzialności producenta.

## ANDROIMPEX SP. Z O.O.