



- Redukuje koszty produkcji

- Zapewnia utrzymanie przezroczystości wyrobu końcowego

- Zwiększa wydajność procesu produkcyjnego

- Poprawia właściwości mechaniczne produktu

- Stała dostępność - pełna produkcja w Polsce



Eko-Filler N

Transparentny wypełniacz - koncentrat

Eko-Filler N

Transparentny wypełniacz - koncentrat

Eko-Filler N - transparentny koncentrat wypełniacza mineralnego w postaci białego granulatu.

Zawiera 80% bezbarwnych nietoksycznych soli nieorganicznych dobrze zdyspergowanych w metalocenowym LLDPE (m-LLDPE, LLDPE-C6) jako nośniku i dodatki poprawiające właściwości przetwórcze.

Obniża koszty produkcyjne przy jednoczesnym utrzymaniu właściwości mechanicznych oraz przezroczystości produktu końcowego.

W porównaniu do standardowego wypełniacza kredowego, Eko-Filler N jako transparentny wypełniacz nie zmienia koloru wyrobu końcowego oraz pozwala zachować pełną transparentność kontaktową.

Na zdjęciach pokazano folie o grubości 50 mikronów:

z dodatkiem różnej zawartości Eko-filler N:



dozowanie 10%



dozowanie 20%



dozowanie 30%



dozowanie 40%

z dodatkiem różnej zawartości wypełniacza kredowego:



dozowanie 10%



dozowanie 20%



dozowanie 30%



dozowanie 40%

Zalety używania wypełniacza Eko-Filler N:

- Redukuje koszty produkcyjne poprzez zastąpienie oryginalnego surowca wypełniaczem
- Przeznaczony do produktów, w których utrzymanie przezroczystości jest priorytetowe
- Poprawia właściwości mechaniczne produktu końcowego dzięki unikatowej kompozycji wysokiej jakości surowców
- Pomaga w utrzymaniu stabilności wymiarowej produktu
- Podnosi wydajność procesu dzięki wysokiemu przewodnictwu cieplnemu
- Zwiększa przyczepność druku
- Dozowanie: 5 - 40% rozdmuch: folia opakowaniowa, folia rolnicza, szklarniowa, malarska, itp., 15 - 30% wytłaczanie z rozdmuchem: kanistry, butelki, itp., 10 - 30% wytłaczanie: rury, profile, włókna, tasiemki, przewody, maty antypoślizgowe oraz formowanie wtryskowe: meble ogrodowe, doniczki, uchwyty do narzędzi, itp.
- Kompatybilny z: TPE (elastomerami termoplastycznymi), LLDPE, LDPE, HDPE, kopolimerami etylenu (np. EVA, EBA, itd.) i PP

*Przechowywanie: w szczelnie zamkniętych i oryginalnych opakowaniach, w suchym i ciemnym pomieszczeniu, nie dłużej niż 12 miesięcy od daty produkcji.

*Poziom dozowania produktu rekomendowany powyżej przedstawia wartości orientacyjne.

Optymalny poziom dozowania produktu powinien być wyznaczony na podstawie serii badań laboratoryjnych.

WW EKOCHEM Sp. z o.o. Sp.k.

ul. Akacyjowa 1, Głogowo, 87-123 Dobrzejewice, Polska

tel.: +48 56 674 20 05, biuro@wwekochem.com

www.wwekochem.com