

EASYClean 380C Tisztító granulátum



EASYClean 380C

Magas hőmérsékletű hengertisztító granulátum Alkalmazható 170°C-tól 380°C-ig

EASYClean 380C – magas műszaki követelményeket kielégítő tisztító granulátum, mely minden dugattyús, csigás fröccsöntőgép és extruder esetén is alkalmazható. A termékre jellemző az egyszerű kezelhetőség, a magas fokú tisztítóhatás és a költséghatékony ár.

Az **EASYClean 380C** egészségre ártalmatlan, nem igényel különleges raktározást.

Tulajdonságai a felhasználó részére a következő előnyöket biztosítják:

- Olcsó és gyors alapanyag színátálláshoz minden termo plasztikus műanyagnál.
- Egyszerű használhatóság.
- Minőségjavulás a jobb hengertisztító hatás következtében.
(kevesebb színárnyalat hiba és maradványanyag az előző gyártásból)
- A csiga kiépítése esetén a tisztítás után kézzel kitolható a plasztifikálóhengerből.
- Kihűlt anyagmaradványok könnyen leválnak a csigáról és a dúzniról.
- Jelentéktelen csúsztatóhatás.

Termékspecifikáció:

Az **EASYClean 380C** polyolefin bázisú tisztító granulátum 30% üvegszál tartalommal. A tisztítóeffektus mechanikus.

Hőmérséklettartomány:	170 °C-tól 380 °C-ig
Csigaméret:	D= 14 mm-től nagyobb
Minimális nyílás:	1.5 mm
Csomagolási egység:	25 kg / zsák

Felhasználás:

Termo plasztikus műanyagok szín és alapanyag váltásakor.

Az **EASYClean 380C** közvetlenül a gyártás után a garatba adagolható a gyártóparaméterek megváltoztatása nélkül.

Addig öblítse a hengert, amíg a dúzniből tiszta **EASYClean 380C** nem jön ki.

Nagyfokú szennyezettség vagy lerakódás esetén a tisztítóhatást javítani lehet a torló nyomás és a csigafordulatszám növelésével.

Az **EASYClean 380C** zárható dúzni és forrócsatorna esetén is eredményesen alkalmazható!

EASYClean 380C Tisztító granulátum

Az EASYClean 380C magas hőfokú hengertisztító granulátum alkalmazásának menete

1. Fröccsöntőgépeknél és extrudereknél alkalmazható.
2. Fröccsöntőgépek esetén minden 1,2 mm-től kisebb nyílást ki kell építeni.
3. Extruderek esetén a szitaegységet, hidraulikus szitacserélőt, széles nyílású és profildúznit, fúvófejet stb. ki kell építeni.
4. Az **EASYClean 380C-t** öntsük az adagolótölcsérbe, hogy a helyes adagolással megakadályozhassuk a csiga nyomatékának hirtelen emelkedését vagy blokkolását. A 200°C alatti hőmérsékleteknél ez még szigorúbban betartandó.
5. Ügyeljünk arra, hogy a csiga és a meghajtómotor között nyomatékhatároló legyen beépítve vagy aktiválva.
6. Az **EASYClean 380C** kifröccsölésekor viseljen védőszemüveget és bizonyos esetekben védőruházat is javasolt.
8. Ügyeljünk arra, hogy a tisztításkor a helység szellőztetve legyen.

270°C fölött kismértékű szag érezhető, amelynek az MAK – számok alapján, semmilyen egészségre káros hatása nincs. Ezért az **EASYClean 380C-t** szünet nélkül egyenletesen áramoltassuk a hengeren keresztül.

Easyclean 380C alkalmazása magas hőmérsékletek esetén

1. A hengermodulban található anyag hőmérsékletét csökkentse a még megengedett, minimális értékre.
2. A fröccsöntőgép hengerhőmérséklet felügyeletét állítsa maximumra.
3. Tisztítsa a hengert folyamatosan **EASYClean 380C**-vel és közben csökkentse a henger hőmérsékletét kb. 250°C -ra.
4. A tisztítást végezzük mindaddig, amíg a dűzniből tiszta **EASYClean 380C** nem jön.

Fontos tudnivalók:

- 330°C fölött a tisztító granulátum hígfolyóssá válik és gőzölni kezd. Ha a kifröccsölést vízzel töltött edénybe végezzük, ez a hatás lecsökken.
- A 380°C feletti hőmérsékleteket feltétlenül kerülni kell.
- Ügyeljen az általános biztonsági előírásokra és a biztonsági adatlapban leírt szabályok betartására.

FONTOS

NEM VÁLLALUNK FELELŐSÉGET A KÁROKÉRT ÉS AZ AZOKBÓL EREDŐ KÖVETKEZMÉNYEKÉRT, MELYEK A NEM SZAKSZERŰ FELHASZNÁLÁS, VALAMINT A FELHASZNÁLÁSI ELŐÍRÁSAINK BE NEM TARTÁSA MIATT KELETKEZNEK. EZ VONATKOZIK A TARTOZÉKOKRA, CSIGÁKRA, ZÁRÓDÜZNIKRE ÉS A FORRÓ CSATORNÁS RENDSZEREKRE IS. UGYANCSAK NEM TARTOZUNK SEMMINEMŰ FELELŐSÉGGEL, HA A CSIGA ÉS A MEGHAJTÓ MOTOR KÖZÖTT NINCS BEÉPÍTVE NYOMATÉKHATÁROLÓ CSÚSZÓKUPPLUNG, NYÍRÓCSAPSZEG VAGY MÁS BERENDEZÉS FORMÁJÁBAN, MELY A CSIGA VAGY MÁS BEÉPÍTETT RÉSZEK KÁROSODÁSÁT VAGY TÖRÉSÉT TELJES BIZTONSÁGGAL MEGAKADÁLYOZZA!