

MŰSZAKI ADATLAP

PCI MISCHÖL

Bedolgozást segítő adalékanyag cementesztrichekhez és cementvakolatokhoz

Termékismertető: 102

PCI-kiadás: 2004. 02.

Fordítás-aktualizálás: 2004. 10.

Alkalmazási területek:

- Kül- és beltérben
- Légpórusképző adalékanyag falazóhabarcsokhoz, kül- és beltéri vakolatokhoz, esztrichekhez, valamint nem teherhordó beton épületelemekhez
- Habarcsok bedolgozhatóságának javítására

A termék tulajdonságai:

- **Légpórusokat képez, melyek megtörik a hajszálcsövességet**, ezáltal meggátolják a víz mélyre való behatolását a vakolatokba és esztrichekbe.
- **Fagyban a víz kitágulhat a pórusokban**, ezáltal növekszik a vakolatok és esztrichek faggal és olvasztósóval szembeni ellenállóképessége.
- **A légpórusok növelik a plasztikusságot**, így megkönnyítik a habarcs bedolgozását.
- **Kloridmentes**, nem tartalmaz a korróziót elősegítő anyagot.

BEDOLGOZÁSI ADATOK/MŰSZAKI ADATOK:

Anyagtechnológiai adatok:

Alapanyag:	Szerves természetes gyanta, szintetikus és természetes légpórusképzők
Komponensek:	Egykomponenses
Sűrűség:	Kb. 1,0 g/cm ³
Konzisztencia:	Folyékony
Szín:	Barna
Jelölés	
- közúti veszélyességi osztály szerint (GGVS):	Nem veszélyes áru
- veszélyes anyagok besorolása szerint (GefStoffV):	Nem jelölésköteles termék
További információkat a „Biztonsági előírások” c. fejezet tartalmaz.	
pH-érték:	> 12



The Chemical Company

Tárolhatóság:	Kb. 12 hónap	
Kiszerezés:	5 l műanyag kanna	10 l műanyag kanna
- cikkszám/EAN-Prüfz.:	2087/6	2088/3

Alkalmazástechnikai adatok / A habarcs tulajdonságai:

Anyagszükséglet/keverési arány: **Kb. 25 ml minden 25 kg cementhez**
Kb. 100 ml minden 50 l vízhez (víz/cement=0,5)
Kb. 50 ml minden 50 l vízhez (víz/cement=1,0)

A PCI Mischöl bedolgozása:

1. A habarcsot egy kényszerkeverőbe rakjuk és a PCI Mischöl-lel elkészített keverővizet a megfelelő arányban adagoljuk. Hígítatlan PCI Mischöl-t nem szabad a habarcsra önteni.
2. Folyósító alkalmazása esetén a PCI Mischöl adagolását meg kell növelni. A folyósítók csökkentik a légpórusképzést.

Kérjük, vegye figyelembe!

- Felhasználás előtt az anyagot alaposan rázza fel!
- A PCI Mischöl-t közvetlenül a szárazhabarcsba ne keverje be!
- A PCI Mischöl-lel kevert habarcsot nem szabad terméskövek fektetéséhez használni.
- Hígítatlan PCI Mischöl-t ne öntsön a habarcsra!
- A PCI Mischöl túladagolása megnöveli a légpórusképződést, ami a habarcs szilárdságának gyengüléséhez vezet.
- Folyósítók alkalmazása esetén, a PCI Mischöl adagolását növelni kell.
- A PCI Mischöl és más adalékanyag együttes alkalmazása esetén egy próba készítése szükséges.
- A PCI Mischöl-t erős napsugárzástól védeni kell.
- A megfagyott PCI Mischöl-t használat előtt teljesen olvassza fel!

Biztonsági előírások:

Fröccsenés veszélye esetén a szemet védeni kell. Ha a termék a szembe jut, akkor azonnal és alaposan vízzel ki kell mosni. Panaszok esetén szemorvoshoz kell fordulni. A bőrre, vagy ruházatra fröccsent anyagot vízzel kell lemosni. A bőrrel való, hosszabb ideig tartó érintkezése (pl. az átitatódott ruházaton keresztül) bőrirritációkat okozhat.

További információkat a PCI Biztonsági adatlapja tartalmaz.

Kizárólagos magyarországi importőr:

BASF Építőkémi Hungária Kft.
1222 Budapest, Háros u. 11.
Tel.: 226-0212, fax: 226-0218
info@basfcc.hu
www.basf-cc.hu

PCI[®]

Construction Chemicals
Solutions