

## **Dolapix PC 67**

diszpergáló és folyósító szer kerámia nyersanyagokhoz, masszákhoz és mázakhoz

**Kémiai jellemzés:** polikarbonsavak nátrium sója

### **Jellemző tulajdonságok:**

Kinézete: sárgás folyadék  
Aktív alkotórész: kb. 43 %  
Oldhatóság: vízzel keverhető  
Sűrűség (20 C): kb. 1,30 g/cm<sup>3</sup>  
pH - érték: kb. 9  
Izzítási maradék: max. 15 %

### **Alkalmazás:**

A Dolapix PC 67 alkalmas kerámia nyersanyagok, masszák, mázak, szteatitok, oxidok és pigmentek folyósítására.

A Dolapix PC 67 széles folyósítási tartományt eredményez, és a tixotrópia ellen hat. Nem habzik.

A Dolapix PC 67 lehetővé teszi magas szilárd anyag tartalmú iszapok készítését. Emiatt porlasztva szárításhoz is előnyösen használható.

A Dolapix PC 67 kötőanyagban szegény masszák diszpergálásához is használható, mint pl. cirkonszilikát, korund, SiC.

A szükséges adalék mennyiséget kísérletekkel kell meghatározni, általában 0,1 – 1,0 %, szilárd anyagra vonatkoztatva.

### **Útmutató:**

Az olyan masszákhoz, amelyekhez alkáli mentes folyósítószer szükségesek, az alábbi speciális folyósítók állnak rendelkezésre: DOLAPIX CA, DOLAPIX CE 64, DOLAPIX ET 85 és DOLAPIX PC21.

Mivel a nyersanyagok eltérő ásványi összetételük miatt különböző módon reagálnak az egyes folyósítószerrel, javasoljuk összehasonlító kísérletek végzését.

### **Tárolhatóság:**

Szakszerű tárolás esetén legalább 12 hónap

### **Csomagolás:**

25, 150 vagy 1000 kg-os egységekben

### **Gyártó:**

Zschimmer und Schwarz Holding GmbH & Co KG

### **Beszerezhető:**

#### **Interkerám Kft.**

6000 Kecskemét Parasztfőiskola 12.

+36/76/481/440

info@interkeram.hu