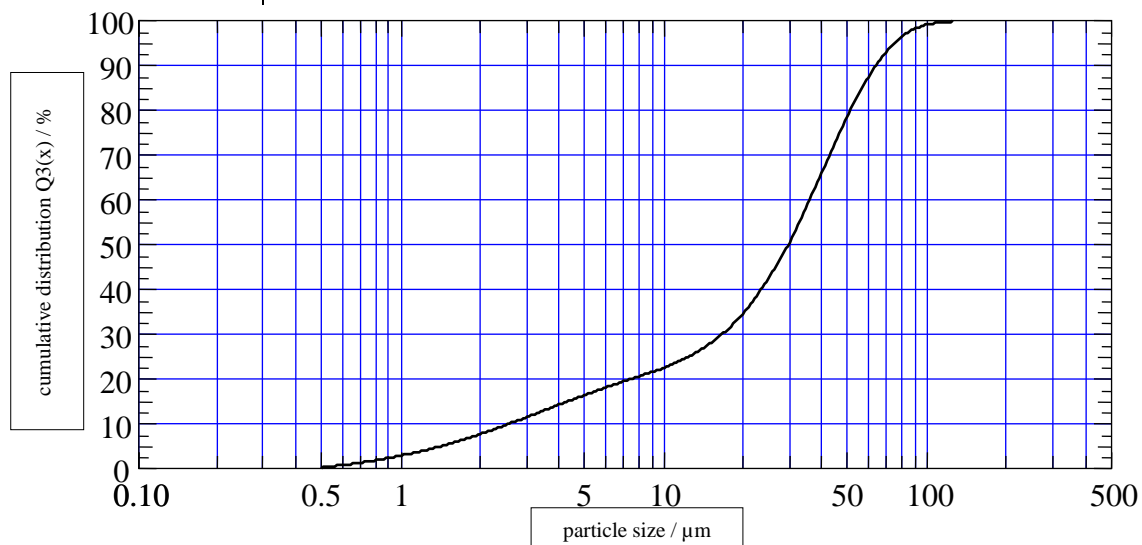


DUCALCIT 30

| Hemijska analiza | Vrednosti |
|--------------------------------|-------------|
| CaCO ₃ | min. 98 % |
| MgCO ₃ | max. 2 % |
| Fe ₂ O ₃ | max. 0.08 % |
| Al ₂ O ₃ | max. 0.09 % |
| SiO ₂ | max. 0.2 % |
| Gubitak žarenjem | max. 44.0 % |
| U HCl-u nerastvorno | max. 0.3 % |

| Fizičke karakteristike | Metode određivanja | Vrednosti |
|---------------------------|--------------------|--|
| Gustina | DM-15 | 2.72 g/cm ³ |
| Tvrdoća | po Mohs-u | 3 |
| Svetlost | CIE L | 95-97 % |
| Belina | Elrepho (R457) | 85,5-88,5 % |
| Žutina | Elrepho (E313) | 2,5-3,5% |
| pH vrednost | ISO 787/9 | 9 |
| Vlaga | ISO 787/2 | 0.20 % |
| Specifična površina | | 0.9-1.15 m ² /cm ³ |
| Apsorpcija ulja | ISO 787/5 | 16 g/100g |
| Sabijena zapreminska masa | ISO 787/11 | 1.42-1.51 g/cm ³ |

| Distribucija čestica by SympaTech | |
|-----------------------------------|------------|
| d _{50%} | 23.0-32 μm |
| d _{98%} | 95-145 μm |



Kratak opis

Ducalcit 30 je fin prah dobijen mlevenjem prirodnog kalcijum karbonata dobro poznatog po svojoj visokoj hemijskoj čistoći.

Primena

Zbog finih čestica, njihove dobre raspodele i visokog procenta beline koristi se u proizvodnji lepкова, za izradu maltera, podnih obloga, specifičnih betona, za neutralizaciju kiselih zemljišta, kao i za tretman otpadnih gasova.

Pakovanje: natron džak, džambo džak, rinfuza