



# GRENAGOM Z7 200 MESH

Efficiënte en veezijdige aerogom met een hoog rendement

- Natuurlijk mineraal oorsprong, chemisch inert
- Vrij van alle giftige metalen (ferriet) of kristalijn silicium (kwartz).
- Maakt heel weinig stof want is een van de hardste en meest duurzame mineralen ter wereld.



Soorten verpakkingen beschikbaar in de catalogus :  
 ✓ zak 25 kg



**SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE  
DE DIFFUSION**

[www.sid.be](http://www.sid.be)

S.I.D. Benelux sa-ry  
Avenue Ernest Solvay 90 b3 - 1480 SAINTES (Tubize)  
Ernest Solvaylaan 90 b3 - 1480 St RENELDE (Tubete)  
Tél : 02 469 09 90 - Fax : 02 469 06 88





# GRENAGOM Z7 200 MESH



## Efficiënte en veezijdige aerogom met een hoog rendement

- Natuurlijk mineraal oorsprong, chemisch inert
- Vrij van alle giftige metalen (ferriet) of kristalijn silicium (kwartz).
- Maakt heel weinig stof want is een van de hardste en meest duurzame mineralen ter wereld.

De GRENAGOM is een natuurlijk materiaal, chemisch inert, vrij van giftige metalen (ferriet) of kristalijn silicium (kwartz), waardoor de gebruiker in alle veiligheid kan werken en met respect voor het milieu (conform de geldende wetgeving). Het bestaat voornamelijk uit Almandien, een van de hardste en meest duurzame mineralen ter wereld. Wanneer het ruwe mineraal uit de mijnen wordt gehaald, wordt het in moderne fabrieken verwerkt om een eer

zuiver schuurmiddel te produceren (>98%), om een nauwkeurige korrelgrootte te selecteren en om ongewenste deeltjes te verwijderen (stof, organische stoffen).

De GRENAGOM is niet hygroscopisch : absorbeert geen vocht en kan gemakkelijk worden bewaard.

## Gebruiksaanwijzing

### VERHOOGDE PRODUCTIVITEIT :

Dankzij het lage verbruik van schuurmiddel\* (2,5 kg/m<sup>2</sup>) en een hoge productiviteit\*, maakt het gebruik van de GRENAGOM het mogelijk om de kosten van de afbijtwerkzaamheden aanzienlijk te verminderen. De GRENAGOM beschikt over een hoge snijnelheid, dit wil zeggen dat een groot aantal korrels op het oppervlak inwerkt (144/volume-eenheid tegen 85 voor schuim). Afhankelijk van de bedrijfsomstandigheden, resulteert dit in een hogere schuursnelheid (+50%), een lager verbruik van schuurmiddelen (- 66 %) en bijgevolg een hoge productiviteit dan bij het gebruik van traditionele schuurmiddelen.

### DOELTREFFEN EN RECYCLEERBAAR :

Dankzij de hoge sterkte, de lage brosheid en de hoge dichtheid, genereert de GRENAGOM weinig tot geen stof en kan het product verscheidene keren (5-10 keer) worden gerecycleerd, waarbij het zijn uitstekende afbijtkwaliteit behoudt. Het sub-hoekige karakter maakt het mogelijk om doeltreffende werken te voeren waarbij een voldoende ruw en effen oppervlak wordt achtergelaten, zonder kuilen of ophopingen en waarbij schurende elementen worden verwijderd.

De GRENAGOM beschikt over alle essentiële kwaliteiten om doeltreffende, voordelige en milieuvriendelijke afbijtingswerken te garanderen.

\* Deze waarden zijn ter informatie en mogen niet als een maatstaf worden beschouwd.

## Technisches Gegevens

### GEBRUIKSDOMEINEN

- Reinigen van gevels uit baksteen, steen, beton (graffiti, vervuiling, mos enz.)
- Verwijderen van roest of verf op antimagnetisch staal, aluminium of roestvrij staal enz.
- Verwijderen van vernis en restaureren van hout (meubels, kozijnen, rolluiken enz.).
- Reinigen van bijzondere oppervlakken (spuitgietmatrijzen, rompen, tegels enz.).

### HOOFDELEMENTEN VAN DE SAMENSTELLING

- Almandien (natuurlijk mineraal)

### TYPISCHE FYSIO-CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

- Fysieke staat : vast (mineraal)

- Kleur : roze to donkerrood
- Hardheid : 7,5 à 8 Mohs
- Schijnbare dichtheid : 2,4
- Vorm : sub-hoekig
- Korrelverdeling : 125-60 microns

### AANBEVELINGEN

Draag beschermende kleding, handschoenen en een masker met een aangepaste filter.

### OPSLAG

In de originele verpakking, op kamertemperatuur.

### ETIKETTERING

Geen



Wij garanderen de kwaliteit en de doeltreffendheid van ons product in de gebruiksomstandigheden in deze handleiding. Voor uw tevredenheid raden we aan om steeds een proefvlak te behandelen om er zeker van te zijn dat het product voldoet voor het specifieke gebruik dat u beoogt en de ondergrond waarop het wordt aangebracht. De vermelde kenmerken zijn geen specificaties.

Uw expert-adviseur:

