

## FICHE TECHNIQUE

## ● GRITTAL GH

Grenaille angulaire trempée et broyée réutilisable en acier coulé fortement allié et inoxydable. Pour tous les utilisateurs qui recherchent **le profil de surface le plus acéré possible** avec un grand nombre de pics, cette grenaille unique offre **les meilleurs résultats en termes de qualité, rendement surfacique et efficacité.**

**APPLICATIONS**

Préparation de surface et augmentation de surface, apport de rugosité, décalaminages difficiles, nettoyage, balayage, décapage de revêtement et de peinture, matage de surface.

**MATIERES TRAITÉES**

Aciers fortement et faiblement alliés.  
Aluminium, bronze, laiton et zinc.  
Titane et alliages à base de nickel.

**SYSTÈMES DE GRENAILLAGE**

Compatible avec tous les systèmes industriels de grenailage ou sablage.

**NORMES**

Fabrication selon nos standards, basés sur les normes ISO 11124, ISO 11125 and ISO 6507.

**DURABILITE**

ISO 9001, ISO 50001, ISO 14001.

Grenaille fabriquée avec des aciers recyclés.  
Électricité 100% renouvelable.

**CONDITIONNEMENT**

25 kg Sacs PE  
500 kg Palette Euro  
500 kg Big Bag  
750 kg Fût métallique

Autres possibilités sur demande.

**ANALYSE CHIMIQUE**

C 1,9 – 2,1 %, Cr 30 – 33 %, Si 0,7 – 1,0 %

**CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES**

Densité en vrac ~ 4,0 g/cm<sup>3</sup>  
Densité ~ 7,6 g/cm<sup>3</sup>  
Dureté à l'état neuf ~ 800 HV (~ 64 HRC)  
Conductivité < 25 μS/cm  
Teneur en chlorures < 1 ppm

**MICROSTRUCTURE**

Martensite avec carbures de chrome.

**GRANULOMÉTRIES**

**GH10** 0,050 – 0,200 mm / 0.002 – 0.008 “  
**GH20** 0,090 – 0,315 mm / 0.004 – 0.012 “  
**GH30** 0,140 – 0,500 mm / 0.006 – 0.020 “  
**GH40** 0,400 – 0,800 mm / 0.016 – 0.031 “  
**GH50** 0,600 – 1,000 mm / 0.024 – 0.039 “  
**GH60** 0,700 – 1,250 mm / 0.028 – 0.049 “  
**GH100** 1,000 – 1,400 mm / 0.039 – 0.055 “  
**GH150** 1,250 – 1,700 mm / 0.049 – 0.067 “  
**GH200** 1,400 – 2,000 mm / 0.055 – 0.079 “  
**GH300** 1,700 – 3,000 mm / 0.067 – 0.118 “  
**GH090** 0,050 – 0,090 mm / 0.002 – 0.004 “  
**GH014** 0,090 – 0,140 mm / 0.004 – 0.006 “

Autres granulométries sur demande.