



# STRAALMIDDELEN

Voor de perfecte oppervlaktebehandeling van uw project is het uitermate belangrijk dat u het correcte straalmiddel gebruikt. Er dient immers gelet te worden op de vorm (scherp of rond), de korrelgrootte en de hardheid. De juiste keuze van het straalmiddel gecombineerd met de juiste werkdruk bepalen het resultaat van uw werkzaamheden.

**Daarom adviseert Fimatec u graag bij het maken van de juiste keuze en de voor u meest economische oplossing.**



## Garnet

**Toepassingen:** universeel ijzervrij natuurlijk mineraal, ideaal voor het reinigen van verschillende ondergronden (hout, gevels, monumenten, beton, metalen en staalconstructies) en delicate straalwerken op kwetsbare ondergronden.

**Eigenschappen:** niet metallisch, scherp, kantig, taai en hard.

**Beschikbare korrelgrootte:**

350 mesh | 0,03 - 0,07 mm  
200 mesh | 0,07 - 0,15 mm  
120 mesh | 0,15 - 0,20 mm  
80 mesh | 0,20 - 0,30 mm  
30-60 mesh | 0,30 - 0,60 mm



## Glasgranulaat

**Toepassingen:** milieuvriendelijk ijzervrij straalmiddel uit gerecycleerd glas, voor het opruwen en de behandeling van hout, gevels en betonsanering. Verwijderen van verf en roest.

**Eigenschappen:** niet metallisch, scherp, kantig

**Beschikbare korrelgrootte:**

0,15 - 0,40 mm  
0,15 - 0,70 mm



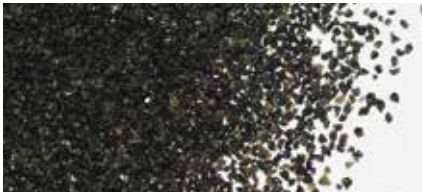
## Provine

**Toepassingen:** universeel ijzervrij straalmiddel voor het reinigen van verschillende ondergronden (hout, gevels, monumenten, beton, metalen en staalconstructies) en delicate straalwerken op kwetsbare ondergronden.

**Eigenschappen:** niet metallisch, scherp, kantig

**Beschikbare korrelgrootte:**

0,10 - 0,35 mm



## Asilikos

**Toepassingen:** voor het reinigen van betonnen en metalen oppervlakken (staal, ijzer, ...), roest verwijderen, reinigen van natuursteen.

**Eigenschappen:** niet metallisch, kantig, scherp

**Beschikbare korrelgrootte:**

0,20 - 1,00 mm  
0,20 - 1,40 mm  
0,20 - 2,00 mm  
1,40 - 2,80 mm



## Soda

**Toepassingen:** soda (natriumcarbonaat) is een zout om zacht te stralen, zonder het oppervlak te beschadigen (geen krassen), reinigen van glas, kunststoffen, rubbers, motorblokken, lagers, cilinders, aluminium, roestvrij staal, baksteen, steen, ...

**Eigenschappen:** niet metallisch, zacht, fijn

**Beschikbare korrelgrootte:**

0,27 - 0,50 mm



## Glasparels

**Toepassingen:** ideaal voor algemene toepassingen, voor het onbeschadigd reinigen van oppervlakken (geen opruwing), ideaal voor het stralen van aluminium en zachte metalen en voor het verfraaien van non ferro delen, verwijdert lichte roest en oxidatie. Ook toegepast bij shot peenen (oppervlakteversterking). Zorgt voor een gesatineerd en glad oppervlak.

**Eigenschappen:** niet metallisch, rond, fijn. Weinig stof. Meermalig bruikbaar.

**Beschikbare korrelgrootte:**

100/200 | 0,10 - 0,20 mm



## Al-Oxide (Korund)

**Toepassingen:** universeel straalmiddel, perfect voor het reinigen van inox, voor het verwijderen van verflagen, roest, opruwen, matteren en als voorbehandeling voor het aanbrengen van alle voorkomende verfsystemen.

**Eigenschappen:** niet metallisch, scherp, kantig, taai en duurzaam. Meermalig bruikbaar

**Beschikbare korrelgrootte:**

0,15 - 0,21 mm



## Gietijzergrit

**Toepassingen:** verwijderen van zware vervuiling, walshuid, roest en verf. Uitermate geschikt als voorbehandeling voor galvaniseren, metalliseren, coaten/lakken, poedercoaten en emaileren.

**Eigenschappen:** metallisch, scherp, kantig met een hoge hardheid en lange levensduur. Meermalig bruikbaar.

**Beschikbare korrelgrootte:**

0,20 - 1,70 mm

**Meer straalmiddelen beschikbaar op aanvraag.**

**Contacteer ons om de JUISTE KEUZE te maken voor uw project !**



Authorized distributor

Atlas Copco



Fimatec / part of Machinery Resale bvba  
Nokerseweg 180 - 200 | 8790 Waregem (Belgium)  
Tel +32 (0)56 61 67 01  
sales@fimatec.com | www.fimatec.com

www.fimatec.com



# ABRASIFS

Pour un traitement de surface parfait de vos projets, il est important de sélectionner l'abrasif correct. Il faut tenir compte de la forme (rugueux ou rond), la taille et la dureté du grain. L'abrasif approprié en combinaison avec une pression adaptée détermineront le résultat de votre travail.

**Fimatec vous aidera volontiers à faire le bon choix et vous offrira la solution la plus économique.**



## Garnet

**Applications:** minerai naturel universel non-ferreux, idéal pour le nettoyage de différentes surfaces (bois, façades, monuments, béton, métaux et constructions en acier) et les travaux d'aérogommage délicats (surfaces fragiles).

**Propriétés:** non-métallique, rugueux, grenu, rigide, dur.

**Tailles de grain disponibles:**

350 mesh | 0,03 - 0,07 mm  
200 mesh | 0,07 - 0,15 mm  
120 mesh | 0,15 - 0,20 mm  
80 mesh | 0,20 - 0,30 mm  
30-60 mesh | 0,30 - 0,60 mm



## Verre brisé

**Applications:** abrasif écologique non-ferreux, verre recyclé, pour rendre plus rugueux et traiter le bois et les façades. Se prête à l'assainissement de béton. Enlève la peinture et la rouille.

**Propriétés:** non-métallique, rugueux, grenu.

**Tailles de grain disponibles:**

0,15 - 0,40 mm  
0,15 - 0,70 mm



## Provine

**Applications:** abrasif universel non-ferreux pour le nettoyage de différentes surfaces (bois, façades, monuments, béton, métaux et constructions en acier) et les travaux d'aérogommage délicats (surfaces fragiles).

**Propriétés:** non-métallique, rugueux, grenu.

**Tailles de grain disponibles:**

0,10 - 0,35 mm



## Asilikos

**Applications:** pour le nettoyage de surfaces de béton et de surfaces métalliques (acier, fer, ...). Enlève la rouille et se prête au nettoyage de pierre naturelle.

**Propriétés:** non-métallique, rugueux, grenu.

**Tailles de grain disponibles:**

0,20 - 1,00 mm  
0,20 - 1,40 mm  
0,20 - 2,00 mm  
1,40 - 2,80 mm



## Soda

**Applications:** le soda (carbonate de sodium) est un sel qui permet un sablage doux qui n'endommagera pas la surface à nettoyer (pas de rayures). Se prête au nettoyage de verre, matières plastiques, caoutchoucs, blocs moteur, coussinets, cylindres, aluminium, inoxydable, brique, pierre, ...

**Propriétés:** non-métallique, doux, fin.

**Tailles de grain disponibles:**

0,27 - 0,50 mm



## Perles de verre

**Applications:** idéal pour les applications générales, nettoie les surfaces sans les endommager (ne les rend pas plus rugueuses), idéal pour l'aérogommage d'aluminium et de métaux souples et l'embellissement de parties non-ferreuses. Enlève la rouille et l'oxydation légères. Se prête aussi au shot peening (solidification de surface). Résulte en une surface satinée et lisse.

**Propriétés:** non-métallique, rond, fin, peu de poussière. Peut être réutilisé plusieurs fois.

**Tailles de grain disponibles:**

100/200 | 0,10 - 0,20 mm



## Al-Oxide (Korund)

**Applications:** abrasif universel, idéal pour le nettoyage d'inoxydable et pour enlever des couches de peinture et de la rouille, pour rendre plus rugueux certaines surfaces, mater et traiter certaines surfaces avant l'application de tous systèmes de peinture.

**Propriétés:** non-métallique, rugueux, grenu, rigide et durable. Peut être réutilisé plusieurs fois.

**Tailles de grain disponibles:**

0,15 - 0,21 mm



## Grenaille de fonte de fer

**Applications:** pour le nettoyage de surfaces fort polluées, calamine, rouille, peinture. Idéal pour traiter les surfaces avant le zingage, la métallisation, le laquage, le laquage par poudre et l'émaillage.

**Propriétés:** métallique, rugueux, grenu, très dur et très durable. Peut être réutilisé plusieurs fois.

**Tailles de grain disponibles:**

0,20 - 1,70 mm

**Autres abrasifs disponibles sur demande.**

**Nous vous aiderons volontiers à faire LE BON CHOIX pour votre projet.**



Authorized distributor

Atlas Copco



Fimatec / part of Machinery Resale bvba  
Nokerseweg 180 - 200 | 8790 Waregem (Belgium)  
Tél +32 (0)56 61 67 01  
sales@fimatec.com | www.fimatec.com