

DPT/FTC/010508/ Sept 2009

RILSAN® Fine Powders are specialty PA powders obtained from renewable resources. RILSAN® Fines Powders show outstanding performances such as anti-corrosion, chemical, impact, abrasion, graffiti resistance.

Les Poudres fines RILSAN® sont des Poudres Polyamides de spécialité issues de ressources renouvelables. Les Poudres fines RILSAN® possèdent des performances exceptionnelles anti-corrosion, chimiques, impact, abrasion, anti-graffiti.

| GENERAL INFORMATION | Normes | Unites | Valeurs typiques / Typical Values |
|---|-------------|--------|---|
| Désignation / Nature | ISO 1043 | | PA 11 SD 10 |
| Conditionnement / Packaging Durée de vie / Shelf life | | | 20 Kg en sac / bag 5 ans à réception / 5 years from the date of delivery |
| Diamètre médian / Median diameter | ISO 13320-1 | µm | 25 - 32 |
| PROPRIETES POUDRE / POWDER PROPERTIES | | | |
| Point de fusion / Melting point | ISO 1218 | °C | 186 |
| Densité apparente / Apparent density (non compacted) | ISO 1068 | | 0.37 |
| Taux de cendres / Ash content | ISO 3451 | % | 1 |
| PROPRIETES REVETEMENT / COATING PROPERTIES | | | |
| Densité du revêtement (20°C) / Specific gravity of the coating (20°C) | ISO 1183 | | 1.04 |
| Absorption d'eau @ 24 hrs / Water absorption @ 24 hrs | ISO 62/1 | % | < 1 |

Les éléments contenus dans ce document résultent d'essais de nos Centres de Recherches complétés par une documentation sélectionnée : ils ne sauraient toutefois constituer de notre part, ni une garantie, ni un engagement formel. Seules les spécifications précisent les limites de notre engagement. La manipulation des produits, leur mise en oeuvre et leurs applications restent soumises à la réglementation résultant de la législation en vigueur dans chaque pays et ne peuvent mettre en cause la responsabilité de notre société.

The information contained in this document is based on trials carried out by our Research Centres and data selected from the literature, but shall in no event be held to constitute or imply any warranty, undertaking, express or implied commitment from our part. Our formal specifications define the limit of our commitment. No liability whatsoever can be accepted by Arkema with regard to the handling, processing or use of the product or products concerned which must in all cases be employed in accordance with all relevant laws and/or regulations in force in the country or countries concerned.