

OIL-SORB "PLUS"

MICRO TOPABSORBEERDER, VOOR BIJZONDERE TOEPASSINGEN

Artikel nummer	0901
Korrelgrootte	18-50 MESH (0,3 - 2.0 mm)
Stortgewicht	circa 510 gr/l
Dichtheid	519 kg/m ³
Waterabsorptie (Westinghouse)	127 %
Olieabsorptie (Westinghouse)	86 %
Waarde glijweerstandstest	0 %

(alle waarden zijn gemiddelde)

- * Extra grote en snelle zuigkracht
- * Het beste voor gladde oppervlakken omdat het volkomen slijtvast en anti slip (SRT-waarde = 0)
- * Prima geschikt voor poreuze oppervlakken, Oil-sorb "plus" dringt in de poriën en maakt zulke oppervlakken dus echt helemaal schoon.
- * Zo goed als stofvrij, omdat stofdeeltjes van minder dan 0,3 mm doeltreffend verwijderd worden.

ANTI-SLIP

Het produkt wordt bij ca. 900 graden Celsius gecalcineerd en blijft daardoor hard, ook na verzadiging. Als U over een OIL-SORB vloer loopt of rijdt bestaat er geen gevaar voor uitglijden. Zelfs bij hoge belastingen zal het materiaal eenmaal geabsorbeerde vloeistoffen niet meer afgeven.

NIET BRANDBAAR

Optimaal geschikt voor het binden van brandbare vloeistoffen, werkt brandremmend en kan als blusmiddel bij kleinere branden worden toegepast.

CHEMISCH INERT

Reageert neutraal ten opzichte van de gebonden vloeistoffen (met uitzondering van fluorwaterstofzuur). Dat maakt het een universele absorbent die geschikt is voor vloeistoffen als: oliën, zuren/logen, waterige oplossingen, organische oplosmiddelen.

MILIEUVRIENDELIJK

Natuurprodukt, uit de moleraarde-afzettingen in het noorden van Denemarken. De intensieve bewerking en het calcineringsproces bij hoge temperaturen staan garant voor een steriel en niet giftig produkt, geheel zonder toevoegingen.

OIL-SORB "PLUS"

PRODUCT DATA SHEET INDUSTRIAL SPILLAGE ABSORBENT

PRODUCT DESCRIPTION

Name of the product OIL-SORB "PLUS"

Product Moler FC 18-50 MESH
Fully calcined and skidproof

Application Micro absorbent for slippery
and porous surfaces.

PRODUCT SPECIFICATION

Density 519 kg/m³

Absorption
Westinghouse, water 127 %
Westinghouse, oil 86 %

Grain size
> 2.00 mm 0.0 %
1.00 mm - 2.00 mm 45.0 %
0.30 mm - 1.00 mm 45.7 %
< 0.30 mm 0.3 %

Dust
< 0.125 mm 0.5 %

Chemical analysis

Silica	SiO ₂	74.0 %
Alumina	Al ₂ O ₃	11.0 %
Ferric Oxide	Fe ₂ O ₃ + FeO	7.0 %
Titania	TiO ₂	1.0 %
Lime	CaO	1.5 %
Magnesia	MgO	2.0 %
Sodium Monoxide	Na ₂ O	0.5 %
Potash Monoxide	K ₂ O	1.5 %
Undetermined	(loss on Ignition)	1.0 %