

Lonsicar MS.50

Volgens NEN-ontwerp 2743

betonhardstof

Wat is Lonsicar?

Lonsicar is gebroek Silicium Carbide (carborundum) wat in elektrische ovens wordt gefabriceerd bij een temperatuur van ca. 2000 graden Celcius.

De bij dit proces ontstane carborundumkristallen werking van chemicaliën worden door middel van speciale breekinstallaties gebroken en daarna gemalen, uitgezeefd en op de gewenste korrel grootte gesorteerd. Deze Lonsicar korrels bezitten een hardheid, welke die van diamant benadert, zoals de onderstaande schaal van Mohs aangeeft:

10	Diamant
9,75	Carborundum
9	Lonsicar MS.50
9	Electrocorund
8	Lucar MS.25
8	Topaas
7	Kwarts / Betohard MN
6	Basalt, Staal
5	Gietijzer
4	Vloeispaat
3	Kalkspaat
2	Gips
1	Kalk

Wat is Lonsicar N7?

Samengesteld uit Carborundum en hoogwaardige toeslagmaterialen, welke speciaal de stootvastheid van de vloeren verbeteren, waarin Lonsicar N7.

Benodigde hoeveelheid Lonsicar:

Normaal verkeer:	1,5 – 2 kg per m2
Zwaar verkeer:	2 – 2,5 kg per m2
Zeer zwaar verkeer:	2,5 – 5 kg per m2
Traptreden:	2,5 kg per m2

Lonsicar- vloeren zijn:

- Slijtvast
- Slipvast
- Stootvast
- Beter bestand tegen inwerking van chemicaliën

Waar worden Lonsicar- vloeren gelegd?

- Bestuurspanden
- Kazernes
- Garage
- Viaducten
- Fabriekshallen
- Lucht- en laadsteigers
- Alleenrijders
- Stationen
- En op alle plaatsen, waar de hoogste eisen aan betonvloeren gesteld worden

Deze informatie is u aangeboden door Frankema Multivloeren BV. We zien u graag terug op www.frankema.com



#BOUWENMETBETON