

Handelsnavn: Omnixon 6100

TEKNISK DATABLAD

Udarbejdet: 20-01-2016

Version: 1.0

Omnixon lys rød jernoxyd 6100

Jernoxidpigment til indfarvning af fabriks beton, belægningssten og andre betonvarer samt mørtel
Iht. DIN EN 12 878: 7/2014
CE – 1032 – CPR – 7883-01-14

Produktbeskrivelse

- uorganiske, UV-stabile pigmenter
- sikker indfarvning med høj farvestyrke
- ensartet og reproducerbar indfarvning

Brugsanvisning

- tilsættes manuelt eller fuldautomatisk via et doseringsanlæg
- straks klar til brug

Anbefalet Dosering

- 2-6% af cement- + pozzolanvægten
- tilsættes sand/sten mixet før tilsætning af cement og vand
- forblendes 10 - 30 sekunder før tilsætning af cement og vand

Tekniske egenskaber

Form:	Pulver
Farve:	Rød
pH-værdi:	4,0 – 6,0 (ved 38,1% vandabsorption)
Lagring:	Beskyttes mod fugt og forurening.
Holdbarhed:	I original emballage: ubegrænset. Beholderne skal holdes tæt lukket.
Emballage:	Sække (25kg) eller Big-Bags

Deklareret egenskaber

	Kategori B	Kategori A
Størkningstid:	Min. initial time: 60min Max. final time:720 min	Min. initial time: 60min Max. final time:720 min
Trykstyrke:	</= 8%	</= 8%
Pigmentsammensætning:	Jernoxid min.: 90%	Jernoxid min.: 90%
Vandopløselige substanser:	</= 0,5%	</= 1,0%
Opløselige chlorider:	</= 0,1%	</= 0,5%
Chlorindhold:	</= 0,1%	</= 0,5%
Glødetab:	</= 2,0%	</= 3,0%
Farligt indhold:	Se sikkerhedsdatabladet	Se sikkerhedsdatabladet

Sikkerhed: Se sikkerhedsdatabladet

Bemærkninger: Vore anbefalinger skal betragtes som retningsgivende. Egne forsøg til undersøgelse af optimal anvendelse er nødvendig.

Rådgivning: Kontakt venligst vores laboratorie