



- ① Cerâmico || Cerâmico
- ② Compósitos || Composites
- ③ Inerte inferior / Chapa galvanizada || Inferior inert / Galvanized sheet
- ④ Orla termoplástico aditivada || Additivated thermoplastic edge

DURUM INERT INT-282A é um pavimento técnico sobreelevado de alta durabilidade e estabilidade dimensional, constituído por 98% de inertes naturais e 2% de sintéticos, totalmente incombustível. Montado sobre pedestais de aço galvanizado com base de apoio em termoplástico, com regulagem do nível de altura do pavimento.

--
DURUM INERT INT-282A is a technical access floor of high durability and dimensional stability, formed by 98% natural inert and 2% synthetic. Assembled over galvanized steel pedestals with thermoplastic support, with regulation of the paving height level.

DADOS TÉCNICOS TECHNICAL DATA		ITBT
classificação classification	NP EN 12825	2/A/1
carga distribuída (kn/m ²) ⁽¹⁾ distributed load (kn/m ²) ⁽¹⁾	NF P 67-101	22
carga ruptura (kn) ultimate load (kn)	NP EN 12825	6.49
peso do painel (kg) panel weight (kg)		19.70
peso por m ² (kg) weight per m ² (kg)		55.83
condutividade electrostática (kv) electrostatic conductivity (kv)		≤ 2 antistatic physiologic
resistência eléctrica do núcleo do painel (Ω) electrical resistance of the panel core (Ω)		≤ 10
densidade do núcleo do painel (kg/m ³) density of the panel core (kg/m ³)		2100±3%
reação ao fogo fire reaction	NP EN 13501-1 ISO 9239-1 NP EN 13501-1 ISO 11925-2	A1
condutividade térmica (W/m ² °C) thermal conductivity (W/m ² °C)		3.2
isolamento acústico (dB) acoustic isolation (dB)		45
espessura thickness		25mm
módulo module		594x594mm

ITBT Barra cargas muito elevadas || Very heavy load stringer

(1) O valor de carga distribuída é efetuado através de cálculo segundo a Norma NF P 67-101, sendo desta forma apenas um valor indicativo. || The distributed load value is calculated according to the standard NF P 67-101, being therefore an indicative value.



NORMA || NORM EN 12825

CLASSES

	1	2	3	4	5	6
kn	≥ 4	≥ 6	≥ 8	≥ 9	≥ 10	≥ 12
kg	400	600	800	900	1000	1200

CLASSES DE DEFLEXÃO
DEFLECTION CLASSES

A = 2,5 mm

B = 3,0 mm

C = 4,0 mm

CLASSE DIMENSIONAL
DIMENSIONAL CLASSE

TOLERÂNCIAS TOLERANCES	COMP. LAT. PAINEL PANEL LAT. LENGTH	ESQUADRIA MITRE	ESPESSURA THICKNESS
Classe 1	± 0,2 mm	± 0,3 mm	± 0,3 mm
Classe 2	± 0,4 mm	± 0,5 mm	± 0,5 mm

UNIDADE DE PRODUÇÃO E SHOWROOM
PRODUCTION CENTER AND SHOWROOM

R. DA INDÚSTRIA, 41 - LOUSADO || APARTADO 159 E. C. FAMILIÇÃO
4760-810 V. N. DE FAMILIÇÃO || PORTUGAL
T. 00351 252 377 452 || F. 00351 252 301 009 || M. +00351 919 998 185
INFO@ITCOMINDUSTRIAL.COM || WWW.ITCOMINDUSTRIAL.COM