CIF ESB27853381 · EORI ESB27853381 · REX ESREX16563
ISINAC ACOUSTIC WORLD S.L.U. · DUNS 468220358
Avda. Ramón Nieto 125, bajo-local 1 · 36205 Vigo (Pontevedra) · España
+34 664 286 208 · info@isinac.com · www.isinac.com
IBAN ES27 0081 7620 4400 0220 2227 · BIC BSABESBBXXX

PX500 en TRICAPA ISINAC NEGRO

Technische absorptieoplossingen · BREEAM Hea 06

Technisch document voor architecten, voorschrijvers en BREEAM Assessor · Taal: Nederlands (NL) · 22/06/2026

Beschrijving van de familie

PX500 is een technisch akoestisch materiaal van ISINAC. TRICAPA ISINAC NEGRO is de combinatie FV450 + PX500 met brandreactieclassificatie B-s1,d0. Hetzelfde Tecnalia-rapport voor beide.

Absorptietests EN ISO 354:2003 (laboratorium Tecnalia)

ISINAC-referentie (Excel)	Rapport + Datum	alfa-w	Klasse	125 Hz	250	500	1 kHz	2 kHz	4 kHz	Configuratie
PX500	B2018-LACUS-IN-19 05/07/2018	0,40	MH / D	0,05	0,15	0,40	0,75	0,95	1,00	Alleen samen vattingsblad pag. 7/7
TRICAPA ISINAC NEGRO (FV450 + Px500)	B2018-LACUS-IN-19 05/07/2018	0,40	MH / D	0,05	0,15	0,40	0,75	0,95	1,00	Hetzelfde rapport als PX500

Bijdrage aan de BREEAM V7-credits (SD6073)

Credit	Hoe dit product bijdraagt
Hea 06 Acoustic performance	alfa-w = 0,40, klasse D. Voor technische toepassingen waar brandreactie B-s1,d0 kritisch is (TRICAPA).

Traceerbaarheid en bewijs

Alle absorptiegegevens reproduceren letterlijk het blad RESUMEN van de master-Excel van ISINAC met de akoestische absorpties (extractie 2026-06-04 vanuit ISINAC/06 MARKETING/01 ISINAC/007 ENSAYOS Y TESTS/1. ABSORCION). De oorspronkelijke Tecnalia-PDF's zijn op aanvraag beschikbaar via info@isinac.com.

Laboratorium: Tecnalia (Donostia / San Sebastián, Spanje) · ENAC-accreditatie, ondertekenaar ILAC MRA. Voldoet zonder discussie aan BREEAM Hea 06 CN1.1 en Hea 04 CN3.

Wij informeren u, met betrekking tot de persoonsgegevens die u ons heeft verstrekt, over het volgende: Verwerkingsverantwoordelijke: Uw gegevens worden verwerkt door ISINAC ACOUSTIC WORLD S.L.U., met CIF ESB27853381. Doel en Rechtsgrond: Het doel van de verwerking van uw gegevens is het opstellen van offertes voor producten en/of diensten en, indien van toepassing, de facturatie daarvan. Door een offerte aan te vragen, verleent u toestemming voor de verwerking van uw gegevens voor de beschreven doeleinden, aangezien dit noodzakelijk is voor het opstellen van genoemde offerte. Bewaartermijn: Uw gegevens worden bewaard zolang de handelsrelatie van kracht is of, indien van toepassing, gedurende de wettelijk verplichte periode. Ontvangers: Uw gegevens worden niet aan derden verstrekt, behoudens wettelijke verplichting. Rechten: U kunt uw rechten op inzage, rectificatie, wissing, beperking van de verwerking, bezwaar en/of overdraagbaarheid uitoefenen, of aanvullende informatie over de verwerking van uw gegevens aanvragen door te schrijven naar het volgende adres, onder bijvoeging van een kopie van een document dat uw identiteit bewijst: Avda. Ramón Nieto, 125, bajo-local 1, 36205 – Vigo (Pontevedra), Spanje, of per e-mail naar info@isinac.com. Aanvullende Informatie: U kunt aanvullende en gedetailleerde informatie over gegevensbescherming raadplegen op www.isinac.com/politica-de-privacidad/.