CAN PIPA, S.L.
Mas Costa, s/n · Ctra. GIV-6216, Km 1,7
17470 Sant Pere Pescador (Girona)
Tel. 972 520 575 · NIF B-17130287

DECLARACIÓ DE PRESTACIONS

Reglament (UE) nº 305/2011

Núm. de la declaració: 001/S-EN13043-AB-0-2T-ARFLUSA-2026 · Edició inicial (04/11/2026)

1. Codi únic d'identificació del producte tipus: 001/S-EN13043-AB-0-2T-ARFLUSA-2026

2. Identificació del producte: Pols 0/2 T ARFLUSA (àrid fi de trituració, codi intern 501)

3. Usos previstos: Mescles bituminoses i tractaments superficials per a paviments (EN 13043)

4. Fabricant: Can Pipa, S.L. – Planta ARFLUSA, Ventalló (Girona). NIF: B-17130287

5. Sistemes d'avaluació i verificació de la constància de les prestacions (AVCP): Sistema 2+

6. Norma harmonitzada i organisme notificat: EN 13043:2002. Organisme notificat APPLUS+ (nº 0370). Ha emès el certificat de control de producció en fàbrica núm. 0370-CPR-2969.

7. Prestacions declarades:

Característiques essencials	Prestacions declarades	Especificació tècnica
Forma, mida i densitat		
Mida partícules (d/D)	0/2 T	EN 933-1
Distribució granulomètrica (% que passa)	Granulometria típica: 16=100 · 8=100 · 4=100 · 2=85 · 1=53 · 0,5=31 · 0,25=16 · 0,125=9 · 0,063=5,9	EN 933-1
Densitat de partícules	ρa = 2,67 · ρrd = 2,65 Mg/m³	EN 1097-6
Absorció d'aigua WA_{24}	0,3 %	EN 1097-6
Neteja		
Contingut en fins f	f_{16} (valor típic 5,9 %)	EN 933-1
Qualitat dels fins (Equivalent de sorra SE)	SE ≥ 60	EN 933-8
Qualitat dels fins (Blau de metilè MB)	NPD	EN 933-9
Resistència mecànica i física		
Resistència a la fragmentació (Los Ángeles)	**No aplicable (àrid fi)**	EN 1097-2
Resistència al desgast (Micro-Deval)	NPD	EN 1097-1
Resistència al gel-desgel	NPD	EN 1367-1
Resistència al sulfat magnèsic	NPD	EN 1367-2
Composició / Característiques químiques		
Naturalesa petrogràfica	Àrid silici natural de riu (quars + feldspat) – determinat per Difracció Raigs X	EN 932-3
Sofre total (S)	S_1 (< 0,1 % S)	EN 1744-1, ap. 11
Sulfats solubles en àcid	$AS_{0,2}$ (< 0,1 % SO_3)	EN 1744-1, ap. 12
Afinitat amb lligants bituminosos	NPD	EN 12697-11

CAN PIPA, S.L.
Mas Costa, s/n · Ctra. GIV-6216, Km 1,7
17470 Sant Pere Pescador (Girona)
Tel. 972 520 575 · NIF B-17130287

Característiques essencials	Prestacions declarades	Especificació tècnica
Substàncies perilloses		
Emissió de substàncies perilloses	NPD	Reglament (UE) 305/2011

8. Traçabilitat: Producció ARFLUSA (Ventalló), producte 501. Granulometria típica, contingut en fins i SE: estadística de 6 controls CECAM (abr. 2022 – ago. 2026: C22X7128, C25X0YEZ, C25X0YEY, C26X00KQ, C26X05VP i C26X0MPG); f mitjana 5,9 %, màx. 9,7 %; SE mín. 65, mitjana 76. Densitat i absorció: C26X00KQ (08/01/2026). Resta de prestacions: C25X015V (assaigs ITT material naturals) / C26X00KR (sofre total i sulfats solubles en àcid, 10/02/2026). Base de 6 resultats: es revisarà en arribar a 10. Criteri: PR-CPF-02 Ed.3 §7 bis.

Les prestacions del producte identificat anteriorment són conformes amb les prestacions declarades. Aquesta declaració de prestacions s'emet, d'acord amb el Reglament (UE) nº 305/2011, sota la responsabilitat exclusiva del fabricant.

Signat per i en nom del fabricant per:

Can pipa
Mas Costa, s/n · Ctra. GIV-6216, Km 1,7
17470 Sant Pere Pescador
Tel. 972 520 575 · www.canpipa.com
NIF. B-17130287

Josep Costa Silvestre — Gerent
Ventalló, 4 de novembre de 2026

ANNEX – Assaigs de referència:

- C25X015V (CECAM, 12/03/2025) – ITT de materials naturals (10/20 R): granulometria, LA=20, llenques, cares de fractura
- Control de producció pols 0/2 (501), 6 actes CECAM 2022-2026 – base estadística d'aquesta declaració. Substitueix la DoP anterior 001/A-EN12620-AF-T-0/2 (DP07), retirada, que declarava $f_{0,55}$ i SE 89 no sustentats.
- C25X0B6G (CECAM, 2025) – Anàlisi petrogràfic sorra 0/4 (Difracció Raigs X UdG)
- C17XJ957-C17XJ962 (CECAM, 2017-2018) – ITT inicials per fraccions
- C26X00KR (CECAM, 10/02/2026) – Sofre total i sulfats solubles en àcid (sorra 0/4, mateix dipòsit)
- Laboratori acreditat per ENAC nº 218/LE426 (CECAM Celrà)