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-4-20-2026 · Revisió 2 (04/11/2026)

1. Codi únic d'identificació del producte tipus: 001/S-EN13043-AB-4-20-2026

2. Identificació del producte: Àrid gros 4/20 per a mescles bituminoses

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

4. Fabricant: Can Pipa, S.L. – Pedrera Les Serres, Llers (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-2392.

7. Prestacions declarades:

Característiques essencials	Prestacions declarades	Especificació tècnica
Forma, mida i densitat		
Mida partícules (d/D)	4/20	EN 933-1
Distribució granulomètrica (% que passa)	31,5=100 · 22,4=100 · 20=95 · 16=85 · 11,2=35 · 8=23 · 4=20 · 2=11 · 0,063=2,5	EN 933-1
Índex de llenques (FI)	FI_{15} (IL 9–15)	EN 933-3
Cares de fractura	$C_{100/0}$ (100% triturades)	EN 933-5
Densitat de partícules	ρa = 2,72 · ρrd = 2,67 · ρssd = 2,69 Mg/m³	EN 1097-6
Absorció d'aigua WA_{24}	0,6%	EN 1097-6
Neteja		
Contingut en fins f	f_4 (2,5 %)	EN 933-1
Resistència mecànica i física		
Resistència a la fragmentació (Los Ángeles)	**LA30 (LA=29)**	EN 1097-2
Resistència al poliment (PSV)	NPD	EN 1097-8
Resistència al desgast (AAV / Nòrdic)	NPD	EN 1097-1 / EN 1097-9
Resistència al gel-desgel	NPD	EN 1367-1
Resistència al sulfat magnèsic	NPD	EN 1367-2
Característiques químiques		
Naturalesa petrogràfica	Calcari (Quars + Calcita) – determinat per Difracció Raigs X (UdG)	EN 932-3
Sofre total (S)	S < 0,1% (categoria S_1)	EN 1744-1, ap. 11
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: C24XA003 (granulometria, llenques, densitat fracció 4/11) / C18X5989 (assaigs LA, sofre) Revisió 2 (04/11/2026): f_4 i FI_{15} segons C24XA003 (0,063=2,5 %, IL=9) i C21X6565 (0,063=3,6 %, IL=15); granulometria corregida segons C24XA003. Prestacions provisionals (2 controls): producte sense producció el 2026; abans de reprendre'n la comercialització amb marcatge CE cal un control complet. 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
Llers, 4 de novembre de 2026

ANNEX – Assaigs de referència:

- C26X0AQ0 (CECAM, 14/05/2026) – Anàlisi granulomètric i equivalent de sorra material 0/20
- C18X5989 (CECAM, 30/04/2018) – Identificació completa: LA, densitat, llenques, sofre, sulfats, matèria orgànica, cares de fractura
- C17XA002 (CECAM, 19/07/2017) – Identificació completa subbase: LA, granulometria, Pròctor modificat
- C24XA003 (CECAM, 26/04/2024) – Identificació completa fracció 4/11: granulometria, llenques, densitat, cares de fractura
- C25X0B6F (CECAM, 15/05/2025) – Anàlisi granulomètric material 20/40
- C25X0B5W (CECAM, 15/05/2025) – Anàlisi petrogràfic Difracció Raigs X (UdG)
- Laboratori acreditat per ENAC nº 218/LE426 (CECAM Celrà)