

DECLARACIÓ DE PRESTACIONS Z 0/32 TR FORMIGÓ

1. PRODUCTE

TOT-Ú ARTIFICIAL PER A CAPES ESTRUCTURALS DE FERMS

2. NOM I ADREÇA DEL FABRICANT

UNIÓ TRANSMÓVIL, S.L.
Carretera C-1413a, km6.
08197 Sant Cugat del Vallès

3. ÚS PREVIST

Ús en capes granulars i capes tractades amb conglomerants hidràulics per a usos en capes estructurals de ferms.

4. SISTEMA D'AVALUACIÓ I VERIFICACIÓ DE LA CONSTÀNCIA DE LES PRESTACIONS

Sistema 2+

5. ORGANISME NOTIFICAT

LGAI TECHNOLOGICAL CENTER, S.A.
Empresa inscrita en el Registre General del CTE.



6. PRESTACIONS DECLARADES

CARACTERÍSTIQUES ESSENCIALS		ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES	Ut.	PRESTACIONS
				CAPA FERM 0-32
Mida dels àrids	UNE EN 933-1	EN 13242:2003+A1:2007	d/D	0/32
Granulometria	UNE EN 933-1		Categoria	GA80 /GTA10
Contingut de fins	UNE-EN 933-1		Categoria	F9
Equivalent de sorra	EN 933-8		SE	30
Blau de metilè	EN 933-9		g/Kg	<12g/kg
Densitat de les partícules (sorra)	UNE-EN 1097-6		g/cm³	2,55 – 2,75
Absorció d'aigua	EN 1097-6		%	5,4
Cares de fractura	UNE EN 933-5		Categoria	97%
Índex de llenques	UNE EN 933-3		Valor	FI05
Coeficient de forma	UNE-EN 933-4		Valor	SI05
Resistència a la fragmentació	UNE-EN 1097-2		Cat. LA	35
Durabilitat. Sulfat magnèsic	UNE-EN 1367-2		V. Declarat	12%
Sulfats solubles en àcid	UNE-EN 1744-1		Cat. AS	0,8
Sulfats solubles en aigua	UNE-EN 1744-1		Cat. SS	0,2
Sofre total	UNE-EN 1744-1		S	0,231
Sofre total	UNE-EN 1744-1		SO3	0,578
Humus	UNE-EN 1744-1		---	negatiu
Reactivitat àlcali-sílice	UNE 146508-1 EX.		---	NPD
Substàncies perilloses	UNE EN 1744-1		---	NPD
Límits d'Atterberg	UNE ISO 17892-12: 2029		---	No plàstic
Composició	EN 932-3			Categoria

- Les prestacions del producte identificat en el punt 1 son conformes a les prestacions declarades en el punt 6.
- La present declaració de prestacions s'emet sota la única responsabilitat del fabricant indicat en el punt 2.
- Signat per i en nom del fabricant:

UNIO TRANSMOVIL

Sant Cugat del Valles, a 17 de juliol de 2026.

UNIO TRANS MOVIL
Ctra. Comarcal 1413, 08125
Codi Productor: P-58383-1