

DECLARACIÓ DE PRESTACIONS G 20/40 TR FORMIGÓ

1. PRODUCTE

CAPA DE FERM I MATERIAL FILTRANT 20/40

2. NOM I ADREÇA DEL FABRICANT

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

3. ÚS PREVIST

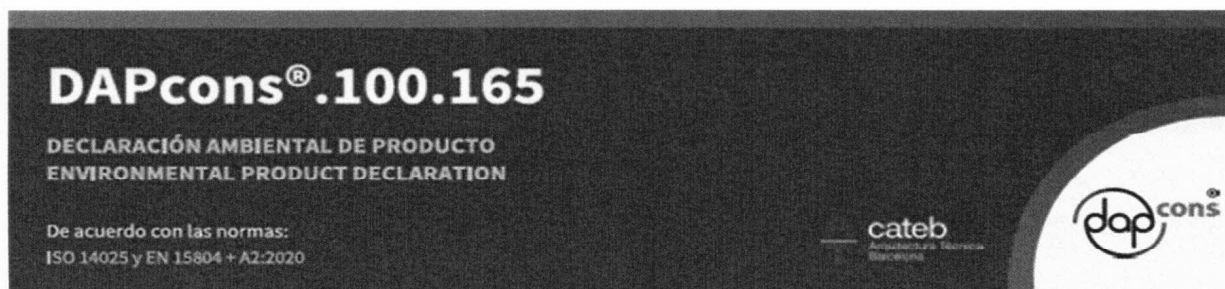
Ús a obres d'edificació i reblerts filtrants.
Ús es capes estructurals de fermes.

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

Sistema 2+

5. ORGANISME NOTIFICAT

LGAI Technological Centre, S.A.
Empresa inscrita en el Registre General del CTE.



6. PRESTACIONE DECLARADES

CARACTERÍSTIQUES ESSENCIALS		ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES	Ut.	PRESTACIONES
				GRAVA 20/40
Mida dels àrids	UNE EN 933-1	EN 13242:2003+A1:2007	d/D	20/40
Granulometria	UNE EN 933-1		Categoria	GC85-15/GTC25-15
Contingut de fins	UNE-EN 933-1		Categoria	F2
Equivalent de sorra	EN 933-8		SE	NA
Blau de metilè	EN 933-9		g/Kg	NA
Densitat de les partícules	UNE-EN 1097-6		g/cm³	2,6 – 2,7
Absorció d’aigua	EN 1097-6		%	4,6
Cares de fractura	UNE EN 933-5		Categoria	NDP
Índex de llenques	UNE EN 933-3		Categoria	4
Coeficient de forma	UNE-EN 933-4		Categoria	C90/3
Resistència a la fragmentació	UNE-EN 1097-2		Cat. LA	L40
Durabilitat. Sulfat magnèsic	UNE-EN 1367-2		V. Declarat	NDP
Sulfats solubles en àcid	UNE-EN 1744-1		Cat. AS	AS 0,8
Sulfats solubles en aigua	UNE-EN 1744-1		Cat. SS	SS 0,2
Sofre total	UNE-EN 1744-1		Cat. S	S1
Humus	UNE-EN 1744-1		---	NDP
Reactivitat àlcali-sílíce	UNE 146508-1 EX.		---	NDP
Substàncies perilloses	UNE EN 1744-1		---	NDP
Composició	EN 932-3		Categoria	Rc70- Rcug90- Rb10- Ra5- R2- X1- FL2-

- Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes a las prestaciones declaradas en el punto 6.
- La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 2.
- Firmado por y en nombre del fabricante:

UNIO TRANSMOVIL

Sant Cugat del Vallès, a 17 de juliol de 2025.

UNIO TRANS MOVIL, S.LL
Ctra. Comarcal 1413km 5,73
Codi Gestor: E-1056.08
Codi Productor: P-56393-1