

FULL TÈCNIC	FORMIGÓ NO ESTRUCTURAL	EHE-08 EN-206	Designació segons la norma HNE20/B/10/I C16/20-X0- Dmax8-S2
-------------	------------------------	------------------	--

Revisió: 01.1 - 17/06/2022

Formigó Fast & Easy

El formigó Fast & Easy fabricat per AYMAR S.A.U és un formigó fàcil d'utilitzar, llest per ser utilitzat simplement afegint aigua en la proporció indicada directament sobre la pols i sense barrejar abans de l'aplicació.

Està fabricada amb àrids de marbre i ciment i amb una mida de partícula controlada. Apte per a ús no estructural.

Composició

Compost per àrids calcaris metamòrfics triturats destinats a la construcció, com àrids per a formigó i morters (EN 12620 i EN 13139), ciment CEM I - 42,5R (EN 197-1 i UNE 80601) i additius orgànics per millorar la resistència a la compressió.

Camp d'ús

Béton Fast & Easy és un formigó desenvolupat per a la ràpida instal·lació i segellat de pilones, panells, estakes, pals de tanca, bancs, estenedors i pèrgoles, pals de tanca, bancs, estenedors i pèrgoles, així com per a la creació de petits fonaments per a barbacoes, tallers de jardineria o murs de tanca en habitatges individuals o privats en habitatges particulars o particulars, tant per dins com per fora.

Instruccions d'ús

- Preparació del suport: El sòl sobre el qual s'ha de realitzar l'aplicació ha de ser prou compacte perquè no hi hagi acumulació d'aigua. El sòl al qual s'ha d'aplicar la pols ha d'estar prou compactat perquè no es desprengui durant la perforació del forat o durant l'aplicació de la pols en ell. Perforar un forat d'unes 3 vegades el diàmetre del pal per ancorar 3 vegades el diàmetre del pal a ancorar i amb una profunditat que assegurí la inserció de la meitat de l'altura del pal per assegurar una aplicació estable. Mullar bé les parets i la part inferior del forat abans d'aplicar la pols.

Preparació i aplicació de la barreja: Prepareu de 3,4 a 4 litres d'aigua per bossa per aplicar. Afegiu aigua a la part inferior del forat, centreu l'objecte a fixar

- al forat, afegiu pols fins a aproximadament 1/4 de la profunditat del centre del forat de l'objecte que es fixarà al forat, Afegiu pols fins aproximadament 1/4 de la profunditat del forat, regueu-ho fins que la pols estigui saturada, aboqueu la resta de la pols seca uniformement sobre el forat saturat, aboqueu la resta de la pols seca uniformement al forat i afegiu-hi la resta d'aigua. Tindreu aproximadament 5 min per corregir la posició de l'objecte fix. No apliqueu aigua de més de 20 cm de profunditat perquè l'aigua abocada penetri al formigó. Submergir-se en formigó. Un cop finalitzada l'aplicació, es pot tallar o allisar amb una paleta. El maquinari començarà a Endurir 20 minuts després de l'aplicació.

Recomanacions d'ús

- No aplicar a temperatures inferiors a 5°C ni superiors a 35°C.
- La quantitat d'aigua necessària depèn del tipus de sòl i de les condicions atmosfèriques.
- Si l'aplicació requereix diverses capes, deixeu la superfície de la capa inferior rugosa.
- Evitar gelades i vents forts.
- L'addició d'altres materials (additius, ciment, etc.) pot canviar el comportament i les característiques del producte.
- Netegeu les eines amb aigua mentre el producte estigui fresc.

Dades tècniques

Producte	Aparença	Gris	
	Tamany màxim dels agregats	8 mm	EN 933-2
	Densitat a granel	1,7 ± 0,1 T/m3	
Aplicació	Aigua	14%-16%	
	Densitat de la pasta	2,3 ± 0,1 T/m3	
	pH de la pasta	12,5 ± 0,5	
	Gruix màxim per capa	20 cm	
	Temps de secat	20 minuts	
	Rendiment	20 Kg/m3	
Característiques tècniques	Résistance à la compression	≥20 N/mm2	EN 12390-3
Presentació	Sacs de paper d'uns 25 kg, Conservar durant un màxim de 12 mesos des de la data de fabricació en l'embalatge tancat original en un lloc cobert, sec i ventilat.		

Per obtenir instruccions de seguretat sobre l'ús, emmagatzematge i eliminació del producte, consulteu la fitxa de dades de seguretat disponible al lloc web www.aymarsa.es

NOTA: La informació d'aquesta fitxa tècnica es basa en la nostra experiència i proves realitzades en laboratoris especialitzats. Les característiques del producte resultant dependran de la preparació i correcta aplicació en el lloc per part de l'usuari. Si no es compleixen aquestes condicions, no s'aconseguiran les característiques anteriors.

Planta i oficines
Ctra. C-35, Km 58 · Ap. correus nº1
08470 SANT CELONI (Barcelona)

Tel. (+34) 93 867 00 00

aymar@aymarsa.es
www.aymarsa.es