

Scheda tecnica di prodotto n°	1	Aggiornata al:	06/09/19	Nome commerciale:	AGGREGATO RICICLATO 20/80
-------------------------------	---	----------------	----------	-------------------	------------------------------



SAI - ECO RECYCLING S.a.s.
Via G. Matteotti, 39 - 01012 Capranica (VT)

19

LIVELLO ATTESTAZIONE 4

EN 13242:2002 + A1:2007

Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e costruzione di strade

Forma delle particelle	FI	NPD	
Dimensioni delle particelle	d/D	20/80	
	cat.	G _C 80/20	GT _C 20/17,5
Massa volumica delle particelle	Mg/m ³	NPD	
Purezza			
Contenuto in fini	f	f ₂	
Qualità dei fini	%,MB,SE	NPD	
Percentuale di particelle frantumate	C	C _{90/3}	
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	LA	LA ₄₅	
Stabilità di volume			
Componenti che alterano la stabilità di volume delle scorie d'altoforno e d'acciaieria per gli aggregati non legati	V	NPD	
Assorbimento/soluzione di acqua	WA %	NPD	
Composizione/contenuto			
Composizione/contenuto			
Calcestruzzi	Rc	Rc5	
Pietra naturale, calcestruzzi, vetro	Rcug	Rcug50	
Forati, piastrelle, mattoni	Rb	Rb10-	
Conglomerati bituminosi	Ra	Ra30	
Vetro	Rg	Rg2-	
Altro	X	X1-	
Frustoli	FL	FL ₅₋	
Solfati solubili in acido	AS	NPD	
Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	SS	SS _{0,2}	
Zolfo totale	%S	NPD	
Componenti che alterano la presa e l'indurimento delle miscele legate con leganti idraulici	Dichiarato	assenti	
Resistenza all'attrito	M _{DE}	M _{DE} 35	
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	Dichiarato	nei limiti	
Rilascio di altre sostanze pericolose	Dichiarato	nei limiti	
Durabilità agli agenti atmosferici			
Sonnerbrand del Basalto	Dichiarato	NPD	
Durabilità al gelo/disgelo	F, MS	NPD	

Origine: Costruzione e demolizione	Codice identificativo prodotto:	Codice 1
Frantumazione: Frantumato	Codice identificativo DoP:	01/2019
Provenienza: regione Lazio	Materiale derivante da attività di costruzione e demolizione	
La produzione e il deposito avvengono nella sede operativa di Località Vico Matrino, snc a Capranica (Vt)		

I dati sotto riportati hanno pura valenza statistica e non possono essere utilizzati ai fini di qualsivoglia classificazione o comparazione analitica.

CLASSIFICAZIONE SECONDO UNI EN 13242						
serie base più serie 2	setaccio	dim.	lim. Superiore %	ITT	lim. Inferiore %	Dimensione d/D
	125	1,4D	100	100,0	98	20/80
	80	D	99	91,0	80	
	40	D/2	70	35,0	20	Categoria G _C 80/20 - GT _C 20/17,5
	20	d	20	3,0	0	
	10	d/2	5	1,0	0	

I dati contenuti in questa scheda sono stati ricavati, verificati ed elaborati da CAVETEST Srl, Via I Maggio, 19 - 25013 Carpenedolo (Bs)
tel. 030.6182068 fax 030.6182076 - www.cavetest.it - info@cavetest.it