



Edilquattro Srl – via del Canneto, 53 - 25010 Borgosatollo (BS)

Stabilimento di Produzione: Località Fienil Nuovo 25016 Ghedi (BS)

Rif. DoP: A-001.04

Data di revisione: 30/09/2024



05

0496-CPR-0167 – 0496-CPR-0168

0496-CPR-0289 – DNV-CLS-2013-00052 – 084 CPR M c n. 72/2019–73/2019

024E – EDQ – RMI

Pag. 1 a 1

Etichetta CE

S1 - CARB EDIL 0/100 MICRON

Codice di identificazione unico del prodotto (Sfuso - Sacco 25 kg - Big Bag 1 ton): 000058 – 000097 - 000093

Rif. DoP: A-001.04

Norme armonizzate: UNI EN 12620 – UNI EN 13242 – UNI EN 13043 – UNI EN 13139

CARATTERISTICHE	PRESTAZIONI DICHIARATE			
	UNI EN 12620	UNI EN 13242	UNI EN 13043	UNI EN 13139
Dimensione delle particelle				
- Dimensione dell'aggregato (d/D)	---	---	---	---
- Granulometria (Categoria granulometrica e di tolleranza)	Filler	Filler	Filler	Filler
Forma delle particelle				
- Indice di appiattimento (FI)	---	NPD	---	---
- Indice di forma (SI)	---	NPD	---	---
Massa volumica delle particelle (pa)	2,78±0,1% Mg/m³	2,78±0,1% Mg/m³	2,78±0,1% Mg/m³	2,78±0,1% Mg/m³
Assorbimento d'acqua (WA24)	---	NPD	---	---
Proprietà di inspessimento				
- Porosità del filler compattato secco	---	---	26%	---
- Anello a palla	---	---	ΔR ₈ 8/16	---
- Numero di bitume	---	---	BN _{28/39}	---
Solubilità in acqua	---	---	WS ₁₀	---
Reattività in acqua	---	---	Non reattivo	---
Pulizia				
- Contenuto di fini (f)	f ₇₀	f ₇₀	f ₇₀	Categoria 5
- Equivalente in sabbia (ES)	NR	NPD	NR	NR
- Valore di blu di metilene (MB)	1,3 g/kg	1,3 g/kg	MB _F 10	1,3 g/kg
Contenuto di conchiglie	NPD	---	---	NPD
Percentuale di particelle schiacciate/superfici frantumate	---	NPD	---	---
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	---	NPD	---	---
Resistenza all'usura	---	NPD	---	---
Composizione/contenuto				
- Cloruri (Cl)	0,003%	---	---	0,003%
- Solfati solubili in acido (AS)	AS _{0,2}	AS _{0,2}	---	AS _{0,2}
- Solfati idrosolubili (SS)	---	---	---	---
- Zolfo totale (S)	<0.001%	S ₁	---	<0.001%
- Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento				
- Sostanza Humica	Esente	Esente	Esente	Esente
- Acido Fulvico	NPD	NPD	---	NPD
- Contaminanti organici	NPD	NPD	---	NPD
- Impurezze organiche leggere (m _{LPC})	NPD	NPD	m _{LCP} 0,1	NPD
- Contenuto di Carbonato	80% ± 5 %	80% ± 5 %	CC ₈₀	80% ± 5 %
Stabilità di volume				
- Ritiro per essiccamento	NPD	NPD	---	---
- Disintegrazione del silicato dicalcico	NR	NPD	NR	NR
- Disintegrazione del ferro	NR	NPD	NR	NR
Sostanze pericolose	Il prodotto risulta conforme in base alla vigente legislazione in materia (D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.)			
- Emissione di radioattività	Assente			
- Rilascio di metalli pesanti				
- Rilascio di idrocarburi poliaromatici				
- Rilascio di altre sostanze: Amianto (D.M. 14/05/96)				
Durabilità al gelo/disgelo	NPD	NPD	NPD	NPD
Resistenza al solfato di magnesio	NPD	NPD	NPD	NPD
Resistenza al Sonnenbrand	---	NPD	---	---
Potenziale reattività alcali/silice	BM _{0,1} – RA ₀	---	---	BM _{0,1} – RA ₀