

	CONGLOMERATO BITUMINOSO		Revisione N. 00
	TAPPETO D'USURA RA3		Data: 16.03.2021
	EDILQUATTRO SRL SEDE LEGALE: via del Canneto, 53 – 25010 Borgosatollo (BS) IMPIANTO PRODUZIONE: Località Fenil Nuovo – 26016 Ghedi (BS)		Pag. 1 a 2

SCHEDA TECNICA

Nome commerciale del prodotto	Tappeto usura 0/12 Bitume 5,6% 50/70 RA3 Tappeto usura 0/12 Bitume 5,6% 45/80-70 RA3 Tappeto usura 0/16 Bitume 5,5% 50/70 RA3 Tappeto usura 0/16 Bitume 5,5% 45/80-70 RA3
Descrizione	Il prodotto Conglomerato Bituminoso Tappeto d'Usura RA3 è un prodotto costituito da una miscela accuratamente proporzionata di aggregati grossi aggregati fini e filler naturali e da recupero (fresati d'asfalto) impastati con bitume ed additivo
Principali codici EER da cui deriva il materiale recuperato	17 03 02
Granulometria Tipica	Tappeto Usura 0/12 RA3 - 20mm:100% - 12.5mm:99% - 6.3mm:77% - 2mm:40% - 0.5mm:17% - 0.063mm:7.4% Tappeto Usura 0/16 RA3 - 31.5mm:100% - 16mm:100% - 8mm:73% - 2mm:32% - 0.5mm:15% - 0.063mm:6.9%
Unità minima di riferimento	Tonnellata
Certificazione contenuto di riciclato verificata da:	Tüv Italia Srl– Via Giosuè Carducci, 125 – 20099 Sesto San Giovanni (MI)
Certificato nr.	TUVIT-LMR-0056

Campi di applicazione	Il prodotto Conglomerato Bituminoso Tappeto d'Usura con RA3 è la parte superficiale del manto stradale, è quella a diretto contatto con il traffico veicolare e con le condizioni atmosferiche. Esso è costituito da conglomerato più pregiato essendo a diretto contatto con lo pneumatico e dovendo garantire una serie di requisiti funzionali fondamentali per la sicurezza ed il comfort – ad esempio: aderenza, regolarità e ridotta rumorosità)
Fornitura	■ Sfuso
Messa in opera	Il conglomerato bituminoso è un materiale che viene impastato e posato a caldo. Di norma le temperature che devono raggiungere i conglomerati variano da 130 a 150 C; nel caso di bitumi modificati tali temperature possono essere maggiori. I conglomerati bituminosi non vanno sottoposti a temperature eccessivamente elevate poiché si potrebbero danneggiare le proprietà leganti del bitume inoltre, poiché la lavorabilità del materiale è garantita dalla sua temperatura, questa non deve essere neppure troppo bassa per non compromettere le caratteristiche finali del conglomerato posato. Il periodo ideale di preparazione e di posa della miscela bituminosa è pertanto quello che va da marzo a novembre, a condizione che le condizioni meteorologiche siano buone, ovvero con livelli di umidità non troppo elevati.

% Complessiva di materiale riciclato contenuto

100%	___,___%	28%
90% ÷ 99%	___,___%	
60% ÷ 90%	___,___%	
30% ÷ 59%	___,___%	
< 30%	28,70%	

	CONGLOMERATO BITUMINOSO TAPPETO D'USURA RA3	Revisione N. 00
		Data: 16.03.2021
	EDILQUATTRO SRL SEDE LEGALE: via del Canneto, 53 – 25010 Borgosatollo (BS) IMPIANTO PRODUZIONE: Località Fenil Nuovo – 26016 Ghedi (BS)	Pag. 2 a 2

Tipologia materiale riciclato (post consumer):	Materiale 1 = 28,70% Materiale 2 = __, __% Materiale 3 = __, __% Materiale 4 = __, __%
--	---

Note – Avvertenze

Prodotto ad uso professionale. I dati tecnici sono valori medi su base annua ottenuti dalle analisi eseguite su campioni provenienti dalla produzione di fabbrica ed eseguiti in laboratorio in condizioni termo igrometriche controllate. I contenuti tecnico-applicativi riportati nella scheda tecnica sono il frutto delle nostre migliori e attuali conoscenze. Non avendo informazioni in merito alle reali condizioni ambientali di cantiere e alle modalità applicative del prodotto, le informazioni riportate in scheda tecnica sono da ritenersi puramente indicative e non vincolanti. In ogni caso l'utilizzatore è tenuto a verificare preventivamente l'idoneità del prodotto mediante prove preliminari. La presente scheda potrebbe subire delle modifiche tecniche ed essere superata da nuove edizioni, si consiglia quindi di scaricare dal sito www.bernardelligroup.com l'ultima versione