

DESCRIPCIÓN:

Granulado de caucho de neumático (SBR plus) reciclado de altas prestaciones, blindado con resina en base poliuretano y pigmentos. Un producto de alta calidad visual que es totalmente compatible con otros productos utilizados en pavimentos continuos, con una gran resistencia a la abrasión y al deslizamiento, superior a otra gama de productos existentes en el mercado. Presenta una gran resistencia al envejecimiento

APLICACIÓN:

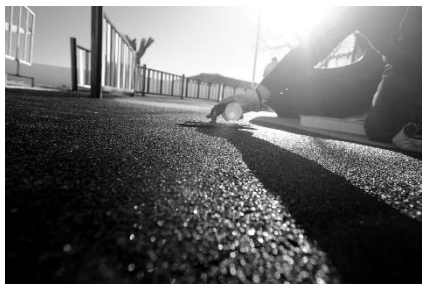
Puede ser utilizado en parques infantiles, mobiliario urbano, alcorques, pistas deportivas, y otras aplicaciones. Usos especiales, consultar a nuestro departamento técnico para granulometrías y dosificaciones.

CONDICIONES DE TRABAJO:

La gama ECP+ se puede utilizar directamente para fines ornamentales por lo que la aplicación en estos caso es directa.



La gama ECP+ debido a su homogeneidad, granulometría y limpieza presenta un bajo consumo en resinas aglomerantes, y una alta manejabilidad, genera un importante ahorro en resina y mano de obra. Nuestro producto reduce considerablemente los costes motivado por el gran rendimiento que ofrece, mientras otros productos tienen un consumo aprox. de 10kg/ m², ECP+ disminuye el consumo de resina y mano de obra en un **20%** con un rendimiento en torno a los 8 kg/ m².



Recomendamos en el caso de aplicación en pavimentos o superficies continuas, utilizar nuestra resina aglomerante de la serie BA 1000 (aromática) o BA 2000 (alifática) para colores especiales. La dosificación de nuestra resina es un mínimo de un 20% en peso, esta se ira incrementando hasta un 24% en función del aumento de la temperatura.

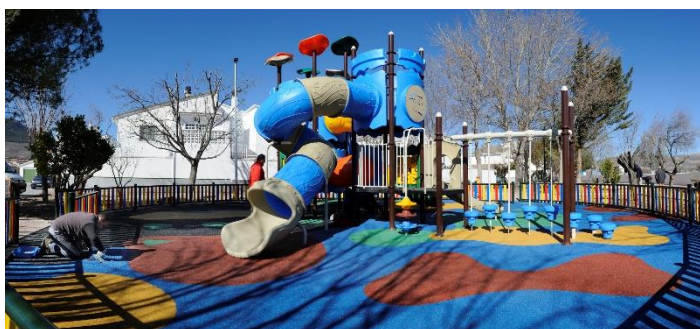
Consultar a nuestro departamento técnico la combinación concreta encapsulado/resina aromática o alifática

EMBALAJE Y PRESENTACIÓN:

En sacos de plástico transparente de 25 Kg. de peso neto o Bigbag 1000kgs/aprox.

CONSERVACIÓN Y DURABILIDAD:

Mantener en el envase original sin desprecintar en un área seca.



Para más información ver anexo ficha técnica

ANEXO TÉCNICO

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS:

Color	partícula de SBR/encapsulado Según tipo
Densidad	1,18 ± 0,5 g/cm ³
Grosor	1 – 3mm

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS:

ENSAYO	NORMA	RESULTADO
Alargamiento a la Rotura (%)	ISO 527/1:1997	560 ± 25
Resist. al deslizamiento (usrv)	UNE 12633:2003	39 ± 2
Dureza (°Shore A)	UNE ISO 868:98	65 ± 2
Abrasión (mm ³)	UNE 53527	110 ± 5,5
Resist. a altura de caída Crítica HIC	UNE 1177	0,6-5

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

ENSAYO	NORMA	RESULTADO
Coef. Conduc. térmica (W/m ² K)	EN 12667	0,12

NOTA:

Las instrucciones de forma de uso se hacen según nuestros ensayos y conocimientos y no suponen compromiso de, ni liberan al consumidor del examen y verificación de los productos para su correcta utilización. Las reclamaciones deben acompañarse del envase original para permitir la adecuada trazabilidad. no se hace responsable, en ningún caso, de la aplicación de sus productos o soluciones constructivas por parte de la empresa aplicadora o demás sujetos intervinientes en la aplicación y/o ejecución de la obra en cuestión, limitándose la responsabilidad de, exclusivamente a los posibles daños atribuibles directa y exclusivamente a los productos suministrados, individuales o integrados en sistemas, debido a fallos en la fabricación de aquellos. En cualquier caso, el redactor del proyecto de obra, la dirección técnica o responsable de la obra, o subsidiariamente la empresa aplicadora o demás sujetos intervinientes en la aplicación y/o ejecución de la obra en cuestión, deben cerciorarse de la idoneidad de los productos atendiendo a las características de los mismos, así como las condiciones, soporte y posibles patologías de la obra en cuestión.

Los valores de los productos o soluciones constructivas que en su caso sean determinados en la norma UNE o cualquier otra que le fuera de aplicación en cada caso se refieren exclusivamente a las condiciones expresamente estipuladas en dicha normativa y que vienen referidos, entre otros, a unas determinadas características del soporte, condiciones de humedad y temperatura, etc. sin que sean exigibles a ensayos obtenidos en condiciones diferentes, todo ello de acuerdo con lo expresamente establecido en la normativa de referencia.

RNC S.L.

Avenida España, 16 P.I Los Torraos
30562 Ceutí

Teléfono: +34 607 37 66 68 +34 699 18 41 41 +34 608 58 42 42

Mail: pcandela@rncmurcia.com
smartinez@rncmurcia.com
scano@rncmurcia.com

Web: [RNC](http://www.rncmurcia.com)