

ECHOSTAR 10 BCP

Código: ME-143
Tipo: MICROESFERAS DE VIDRIO

NATURALEZA: VIDRIO SILICO SÓDICO CÁLCICO
TRATAMIENTO: ADHERENCIA
USOS: Como microesfera de postmezclado para DOS COMPONENTES DE APLICACIÓN EN FRÍO

PINTURAS AL DISOLVENTE	PINTURAS AL AGUA	DOS COMPONENTES	TERMOPLASTICOS
		X	

CIUDAD	CARRETERA	AEROPUERTO	ARIDO ANTIDESLIZANTE	COMO CATALIZADOR
X	X			

RETROREFLEXION:

RL EN SECO	RW EN HUMEDO	RR CON LLUVIA
X	X	

APLICACIÓN: Con peine dosificador y depósito presurizado. Debe asegurarse que las esferas se incrustan en el material base en al menos un 50% de su diámetro.

GRANULOMETRÍA: 1180-125 micras

DOSIFICACIÓN: 450-600 gr/m² para lograr cubrir toda la superficie del material base

PRESENTACIÓN: ME-143: Saco de PE de 25 kilos. Palet de 40 sacos, 1000 kilos.

ALMACENAMIENTO: Almacenar en los envases originales y en lugar cerrado y protegido de las condiciones climáticas adversas

OTROS DATOS: PRODUCTO CERTIFICADO

CARACTERISTICAS TECNICAS

Este producto cumple con la normativa UNE EN 1423/A1.

CARACTERÍSTICAS	VALOR
Tratamiento superficial	BCP
Índice de Refracción Clase A	≥ 1,50
% Ponderado máximo de esferas defectuosas < 1000 micras	20%
% Ponderado máximo de grano y partículas extrañas	3%
% Ponderado máximo de esferas defectuosas ≥ 1000 micras	20%
Resistencia al Agua, Ac. Clorhídrico y Cloruro Cálcico	Sin alteraciones superficiales
Resistencia al Sulfuro Sódico	Sin alteraciones superficiales

Granulometría UNE EN 1423/A1

TAMIZ a BERTURA NOMINAL (micras)	% Pasante Acumulado	% Retenido Acumulado
125 micras	0-5	95-100
212 micras	0-20	80-100
355 micras	10-45	55-90
425 micras	20-60	40-80
600 micras	45-75	25-55
710 micras	65-85	15-35
850 micras	90-100	0-10
1000 micras	98-100	0-2
1180 micras	100-100	0-0