

## MICROESFERAS ECHOSTAR 5 WBP

Código: **ME-120**

Tipo: **MICROESFERAS DE VIDRIO**

**NATURALEZA:** VIDRIO SILICO SÓDICO CÁLCICO

**TRATAMIENTO:** ADHERENCIA

**USOS:** - Como microesfera de postmezclado para PINTURAS ACRÍLICAS EN BASE AGUA

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:** 1000-125 micras

**DOSIFICACIÓN:** 500-600 gr/m2 para lograr cubrir toda la superficie del material base

**PRESENTACIÓN:** ME-120: 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

### CARACTERISTICAS TECNICAS

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

CARACTERISTICA	VALOR
Tratamiento superficial	Adherencia
Indice de Refracción Clase A	≥ 1,50
% Esferas Buenas < 1000 micras	≥ 82
Porcentaje de grano < 1000 micras	<= 3 %
% Esferas buenas >= 1000 micras	≥ 72
Porcentaje de grano >= 1000 micras	<= 3 %
Resistencia al Agua, Ac. Clodhídrico y Cloruro Cálcico	Sin alteraciones superficiales
Resistencia al Sulfuro Sódico	Sin oscurecimiento

#### Granulometría UNE EN 1423/A1

Tamiz Abertura Nominal	% Pasante Acumulado	% Retenido Acumulado
1000 micras	98-100	0-2
710 micras	90-100	0-10
600 micras	60-95	5-40
355 micras	20-60	40-80
212 micras	0-30	70-100
125 micras	0-5	95-100