

## MICROESFERAS ECHOSTAR 20 SBP

Código: ME-111

Tipo: MICROESFERAS DE VIDRIO

**NATURALEZA:** VIDRIO SILICO SÓDICO CÁLCICO

**TRATAMIENTO:** ADHERENCIA

**USOS:** Como microesfera de postmezclado para PINTURAS ACRÍLICAS Y ALCÍDICAS EN BASE SOLVENTE

PINTURAS AL DISOLVENTE	PINTURAS AL AGUA	DOS COMPONENTES	TERMOPLASTICOS
X			

CIUDAD	CARRETERA	AEROPUERTO	ARIDO ANTIDESLIZANTE	COMO CATALIZADOR
X	X			

**RETORREFLEXION:**

RL EN SECO	RW EN HUMEDO	RR CON LLUVIA
X	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:** 500-600 gr/m<sup>2</sup> para lograr cubrir toda la superficie del material base

**PRESENTACIÓN:** ME-111: 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

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

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

CARACTERÍSTICA	VALOR
Tratamiento superficial	Adherencia
Índice 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
1400 micras	98-100	0-2
1180 micras	90-100	0-10
1000 micras	80-100	0-20
850 micras	70-90	10-30
600 micras	40-80	20-60
355 micras	10-50	50-90
212 micras	0-30	70-100
125 micras	0-5	95-100