

GLASS MICRO SPHERES

Priedas galutinės dangos paširkštinimui ir atspindžio padidinimui

APRAŠYMAS

Sferinės kalčio silicio natrio stiklo dalelės su hidrofobiniu apdorojimu skirtos galutinių paviršių paširkštinimui bei matomumo padidinimui. Dėl stiklinių sferų savybių pakeičiamas atspindimos šviesos kampas tokiu būdu padidinant kelio ženklinio ir kitų padengtų paviršių matomumą tamsiu paros metu.

PANAUDOJIMO SRITIS

Kaip priedas dengiamų paviršių šiurkštumo bei šviesos atspindėjimo savybių padidinimui. Gali būti maišomas su paskutiniu dažų sluoksniu jei tai leidžia dažų savybės bei įrengimo būdas.

TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

Pagrindinė medžiaga:	Kalčio silicio natrio
A klasės lūžio rodiklis:	≥ 1.5
Granulių kiekio procentas pagal svorį:	≤ 2.5
Frakcija:	125-600 μm
Reikalingi įrankiai:	Įrankiai sumaišymui su dažais arba jokie jeigu barstoma rankomis prieš padengiant paskutiniu dažų sluoksniu.
Skiediklis ir valymo priemonė:	Vadovautis įrengiamos dangos reikalavimais.
Įrengimo temperatūra:	Vadovautis įrengiamos dangos reikalavimais.
Maksimali leistina santykinė oro drėgmė įrengimo metu:	Vadovautis įrengiamos dangos reikalavimais.
Džiūvimo laikas:	Priklausomai nuo įrengiamos dangos.
Teorinė išeiga atspindžio padidinimui:	450-500 gr/m^2
Teorinė išeiga paviršiaus šiurkštumo padidinimui:	50-200 gr/m^2
Spalva:	Skaidri

PAVIRŠIAUS PARUOŠIMAS

Jeigu dengiama rankiniu būdu prieš paskutinis dangos sluoksniu turi būti nesukietėjęs norint užtikrinti, kad stiklo dalelės į dangą įsitvirtintų bent 50% diametro. Jeigu priedas dengiamas sumaišant su paskutiniu dažų sluoksniu, reikėtų vadovautis dažų paviršiaus paruošimo nurodymais.

ĮRENGIMAS

Priedas gali būti sumaišomas su paskutiniu dažų ar kt. dangų sluoksniu ir dengiamas vadovaujantis dangos nurodymais. Dengiant rankiniu būdu arba su slėginiu barstytuvu ant prieš paskutinio sluoksniu, tai būtina daryti ant ką tik padengtos dangos arba reikia įsitikinti, kad paviršius yra pakankamai minkštas užtikrinant bent 50% priedo dalelių įsitvirtinimą dangoje. Paskutinis dangos sluoksniu įrengiamas vadovaujantis jai keliamais nurodymais. Priedo išeiga priklauso nuo siekiamų išgauti savybių, prieš galutinį padengimą rekomenduojama atlikti keletą mažų testų su įvairiais kiekiais.

PAKUOTĖ IR SANDĖLIAVIMAS

Produktas tiekiamas plastikiniuose kibiruose po 1 ir 25 kg.

Informacija duomenų lape, taip pat ir rekomendacijos, tiek žodinės, tiek rašytinės arba gautos iš bandymų atliktų mūsų laboratorijose ar trečiųjų šalių, yra pateikiamos sąžiningai remiantis mūsų patirtimi ir gautais bandymų rezultatais, bet tai nėra garantija. Mūsų rekomendacijos neatleidžia nuo atsakomybės tinkamai susipažinti su produktu prieš jį naudojant ir atlikti bandymus turint abejonių dėl produkto tinkamumo konkrečiam panaudojimui. Darbų atlikimas, naudojimas ir laikymas bet kurio iš mūsų produktų nėra mūsų kontroliuojamas ir todėl visa atsakomybė tenka tam, kuris produktą naudoja. Taigi, neatsižvelgiant į ankščiau paminėtas instrukcijas, visa atsakomybė tenka produkto naudotojui.