

# Mikrosfera

Viegla smalkgraudainā špaktele



- Uz ūdens bāzes
- Gatavs izmantošanai dažādos pielietojumos
- Viegla uzklāšana un izlīdzināšana līdz 3 mm biežam slānim
- Izcila garaiņu caurlaidspēja, ātra žūšana, neplaisā, elastīgs
- Mazā ūdens absorbcija nodrošina mazāku krāsas patēriņu
- Viegli slīpējams, mazāk putekļu
- Viegls, ērti lietojams un transportējams
- Piemērots ilgspējīgai būvniecībai

## LIETOŠANA

Lietošanai gatava viegla smalkgraudaina polimēru špaktele iekšdarbiem. Betona, ģipškartona plākšņu, apmetuma un citu minerālvirsma līdzināšanai pirms krāsu uz ūdens bāzes uzklāšanas un tapešu līmēšanas.

Viegla smalkgraudainā špaktele **MIKROSFERA** ir piemērota manuālai uzklāšanai, bet **MIKROSFERA S** – smidzināšanai vai rullēšanai.

Ieteicams izmantot gan pirmajai kārtai (uz raupjām virsmām), gan nobeiguma kārtas izlīdzināšanai.

## VIRSMAS SAGATAVOŠANA

Virsmai jābūt sausai, slodzes izturīgai, stabīlai un tīrai. Augsti vai nevienmērīgi absorbētspējīgas virsmas jāgruntē ar IGIS AG.

## UZKLĀŠANA

Pirms lietošanas kārtīgi samaisīt. Otro kārtu drīkst uzklāt tikai tad, kad nožuvusi pirmā kārtā. Pirms krāsošanas negruntēt, tikai notīrīt putekļus.

**Darba instrumenti:** lāpstīņa, rullis, bezgaisa smidzināšanas pistole

**Instrumenta tīrīšana:** ar ūdeni

**Uzklāšanas apstākļi:** temperatūra no +10 °C līdz +25 °C, relatīvais mitrums 35-80 %

**Pārklājuma biezums:** 3 mm

**Pārklāšanas apjoms:** 1 m<sup>2</sup>/111 mm biežam slānim

**Žūšanas laiks (23 °C, 50 % RH):** 1 mm izžūst pēc 3-4 stundām un iegūst pilnu stiprību 28 dienu laikā. Žūšanas laiks atkarībā no virsmas, slāņa biezuma, gaisa temperatūras, mitruma u.c.

## UTILIZĀCIJA

Neliet notekās, ūdenī un augsnē. Tukšs, sauss produkta iesaiņojums ir jāpārstrādā vai jāutilizē saskaņā ar valsts tiesību aktiem.



## TEHNISKIE DATI

<b>Nolūks:</b>	lietošanai iekštelpās, sausā vietā
<b>Saistviela:</b>	akrila kopolimērs
<b>Pildviela:</b>	dolomīts, perlīts
<b>Šķīdinātājs:</b>	ūdens
<b>Krāsa:</b>	balta, dzeltenbalta
<b>Bļivums g/cm<sup>3</sup></b>	~1,0 EN ISO 2811-1
<b>Daiņu izmēri mm:</b>	< 0,15
<b>pH (20°C):</b>	8,0 - 9,0
<b>Kvalitātes standarti un sertifikāti:</b>	emisiju klase M1 būvmateriāliem, CE marķējums EN 15824, EN 13963
<b>VOC un SVOC:</b>	<0,5g/l / <0,5g/l. EN ISO 11890-2
<b>Formaldehīda koncentrācija pildvielā:</b>	VdL-RL 03: 3 ppm vai (3x10 <sup>-4</sup> ) %
<b>Negaistošs vielas saturs %:</b>	48,0-50,0 EN ISO 3251
<b>Reakcija uz uguni:</b>	A2-s1,d0 EN 13501-1
<b>Adhēzija:</b>	MPa ≥0,3 EN 1542
<b>Nepastāvošas plaisas:</b>	nav plaisu EN 13963
<b>Glabāšanas ilgums:</b>	hermētiski noslēgts iesaiņojums – 1 gadu kopš ražošanas datuma, kas ir norādīts uz iesaiņojuma
<b>Iesaiņojums:</b>	<b>MIKROSFERA</b> 1l, 3l, 10l, 17l spaiņi, 17l maisi <b>MIKROSFERA S</b> 17l spaiņi, 17l maisi

## PAPILDU INFORMĀCIJA

Iepriekš sniegtās informācijas pamatā ir laboratorijas testi un praktiskā pieredze, un tā ir apstiprināta kopš produkta datu lapā norādītā datuma. Ražotājs patur tiesības veikt tehniskas izmaiņas. Ražotājs neuzņemas atbildību par kaitējumiem, kurus ir izraisījuši produkta lietošana neatbilstoši instrukcijām vai nepareizos nolūkos.

## RAŽOTĀJS

Vienīgi I. Krisciunas "IGIS" ģipsšpāšums, Tinklu iela 33-1, LT 35115 Panevezys, Lietuva  
+370 684 72323  
www.igis.lt

