

Graniti StyroFIX 25

Pershkrimi:

Graniti StyroFix 25 eshte ngjites me baze cimento, I perforcuar rezina akrilike. Ofron ngjitshmeri te larte ne fillim dhe me pas, elasticitet dhe rezistence ndaj lageshtise. Klasifikohet si llac I kategorise GP CS IV W2 ne baze te standartit EN 998-1 dhe si ngjites I kategorise C2E ne baze te standartit EN 12004.

Fushat e aplikimit:

Graniti StyroFix 25 perdoret ne kombinim me Graniti Fasade Minerale ose Graniti Fasade Plastike per te krijuar sistemin e fasadave te termoizoluese. Eshte e pershtatshme per ngjitjen e pllakave te polistirenit, leshit te xhamit, poliuretaneve etj, ne fasade me substrat betoni, llaci ose tulle.

Te dhena teknike:

Forma: llac cimento

Ngjyra: gri

Kerkesa per uje: 5,50-6.00 l/thes 25 kg

Densiteti I produktit te thate: $1,50 \pm 0,10$ kg/l

Densiteti I produktit te perzier me uje: $1,60 \pm 0,10$ kg/l

Temperaturat e aplikimit: nga $+5^{\circ}\text{C}$ ne $+35^{\circ}\text{C}$

Koha e ngrirjes ne kove: te pakten 4 ore

Rezistenca ne shtypje: $12,00 \pm 1,00$ N/mm²

Rezistenca ne perkulje: $5,50 \pm 0,50$ N/mm²

Ngjitja ne beton (28 dite): $\geq 1,30$ N/mm²

Ngjitja ne XPS (28 dite): $\geq 0,15$ N/mm²

Ngjitja ne EPS (28 dite): $\geq 0,10$ N/mm²

Absorbimi kapilar I ujit: $\leq 0,2$ kg/m²min^{0,5}

Koeficienti I konduktivitetit termik ($\lambda_{10, dry}$): 0,45 W/mK

Koeficienti I difuzionit uje/avull (μ): 5/20

Udhezime Perdorimi

1. Substrati

Siperfaqja e cila do te termoizolohet duhet te jete pa pluhur, yndyre, mbetje te ndryshme ose boje. Rekomandohet qe te izolohet siperfaqja e mureve plotesisht perpara aplikimit.

2. Aplikimi:

Si ngjites:

Graniti StyroFix 25 hidhet ngadale ne uje duke e perzier vazhdimisht derisa nje mase

homogjene ne trajte paste te formohet. Rekomandohet te perdoret nje mikser me shpejtesi te ngadalte. Perzierja duhet lene ne qetesi per 10 minuta, dhe me pas duhet perzier dhe nje here per nje kohe te shkurter.

Ne siperfaqe te lemuara, ngjitesi aplikohet duke perdorur vegjel me dhembeza, ne menyre qe te mbuloje siperfaqen e substratit ne menyre te njejte.

Ne siperfaqe jo te lemuara dhe te paniveluara, ngjitesi aplikohet me vegjel pergjate perimetrit te polisterolit, dhe ne qender te tij. Me pas pllakat e polisterolit ngjiten ne substrat duke l presuar dhe niveluar ne pozicionin e deshiruar.

Si llac rrafshues:

Fillimisht materiali aplikohet me nje vegjel metalike te rrafshet, me trashesi maksimale 3 mm. Akoma pa u thare ngjitesi aplikohet rrjeta plastike dhe presohet me vegjel metalike te rrafshet, ne menyre qe te zhytet ne ngjites. Ne fund siperfaqja rrafshohet mire dhe hiqet ngjitesi l tepert.

Konsumi:

Si ngjites: 2,0-4,0 kg/m², ne varesi te dhembезave te vegjles se aplikimit dhe natyres se substratit.

Si shtrese rrafshuese: 1,5 kg/m²/mm.

Paketimi

Graniti StyroFix 25 ofrohet ne thase letre 25 kg.

Jetegjatesia – Magazinimi:

12 muaj prej dates se prodhimit, nqs ruhet ne paketimin origjinal, te pademtuar, ne vende te mbrojtura nga lageshtia dhe ngricat..

Verejtje:

- Graniti StyroFix 25 permban cemento dhe reagon si ambient bazik kur bashkevepron me ujin dhe klasifikohet si irritant
- Siperfaqet shume poroze si gazbeton, pllaka gipsi, pllaka drure etj, duhet te trajtohen me pare me Graniti TiefGrund.
- Konsultohuni per rreziqet gjate perdorimit dhe keshilat e sigurise te shkruara mbi thes.