

Fișa tehnică A07

Ediția: 01/15

GRUND PE BAZĂ DE SILICAT AGATON LEHM

cu granulație fină sau grosieră



SILIKAT-GRUNDIERUNG

Proprietăți	<p>Grundul pe bază de silicat AGATON LEHM este un grund de înaltă calitate pe bază de sticlă solubilă, care servește la grunduirea suporturilor complicate, cu o absorbție insuficientă sau neuniformă. Grundul conține granule ajustate și realizează un suport dur, cu o bună aderență, ale cărui proprietăți de absorbție sunt reglate. Stratul de material uscat se întărește pe substrat (silicificare), este foarte respirabil și prezintă o penetrabilitate ridicată la vaporii de apă.</p> <p>Grundul pe bază de silicat AGATON LEHM, grosier se aplică sub tencuielile pe bază de argilă AGATON LEHM. Grundul pe bază de silicat AGATON LEHM, fin se aplică sub tencuielile decorative AGATON LEHM și vopsele de tencuială AGATON LEHM. În cazul vopselelor de tencuială AGATON LEHM grundul trebuie să fie aplicat uniform și trebuie să acopere toată suprafața. Structura granulației este vizibilă și de aceea, granulația trebuie să prezinte un aspect uniform.</p>
Prelucrarea	<p>Substratul trebuie să fie curat, uscat, să nu prezinte urme de grăsime și să aibă o capacitate portantă corespunzătoare; straturile de vopsea vechi, cu o aderență slabă trebuie îndepărtate. Suprafețele proaspăt grunduite trebuie să aibă cel puțin 10 zile și să fie uscate, tencuielile nisipoase trebuie periate în stare uscată, spălate apoi cu apă și lăsate să se usuce. Suprafețele de beton proaspete trebuie să fie tratate cu o soluție de fluorosilicați (fluatare).</p> <p>De regulă, grundul se aplică fără diluare. Totuși, poate fi diluat cu max. 5% de apă, în special în cazul substraturilor cu o absorbție puternică, după o amestecare prealabilă și temeinică. Grundul va fi aplicat cu pensula sau rola, și trebuie să acopere toată suprafața. În funcție de substrat, poate fi nevoie de aplicarea unui al doilea strat. Stratul aplicat poate fi revopsit, în funcție de intemperii, cel devreme după 6 ore.</p> <p>Indicație: Acoperiți suprafețele de sticlă și de ceramică și protejați-le de stropire. Notă: Nu este permisă amestecarea cu alte materiale.</p>
Temperatura de prelucrare	5 - 25 °C temperatura substratului
Timp de uscare	Min. 24 de ore (în funcție de temperatură și umiditatea aerului)
Livrare	Ambalaje din plastic de 10 și 5 litri; Indicație: A se depozita în mediu uscat și ferit de îngheț.
Consumul	Consumul depinde foarte mult de structura, finețea și capacitatea de absorbție a substratului. În cazul substraturilor cu capacitatea normală de absorbție pentru un singur strat este nevoie de cca. 150 - 200 ml / m ² .
Substanțele conținute	Preparare din apă, sticlă solubilă, lianți organici (dispersie de rășini sintetice), materiale de umplere minerale, pigmenți anorganici și adaosuri care facilitează prelucrarea.

Această fișă tehnică reprezintă nivelul tehnic în momentul tipării și își pierde valabilitatea odată cu apariția unei noi ediții. Se aplică alături de alte documente ale companiei THERMO NATUR GmbH & Co. KG în ceea ce privește prelucrarea, respectând indicațiile de prelucrare. Trebuie respectate standardele legislației naționale. Este exclusă orice răspundere din partea THERMO NATUR GmbH & Co. KG Aceasta se aplică și pentru modificările



AGATON LEHM este o marcă a companiei THERMO NATUR GmbH & Co. KG
Industriestraße 2 . 86720 Nördlingen
Telefon: +49 (0) 90 81 80 500-0 . Telefax: +49 (0) 90 81 80 500-70
info@agaton-lehm.de . www.agaton-lehm.de