

## AMORSA CU NISIP PENTRU TENCUIALA SILICATICA G9104

### FISA TEHNICA

#### Descrierea produsului:

|   |  |
|---|--|
| <b>Descriere</b>                          | Produsul G9104 este o amorsa alba pentru tencuieli silicatice pe baza de silicat de potasiu, material de umplutura si cuart.<br><b>Amorsa pentru tencuieli G9104 se coloreaza utilizand sistemul de nuantare computerizat KOLOR EXPLORER.</b>  |
| <b>Utilizare</b>                          | Se utilizeaza pentru amorsarea suprafetelor interioare si exterioare minerale, ca strat de fond inaintea aplicarii tencuielilor decorative silicatice seria KTE9300.   |
| <b>Elemente caracteristice principale</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• imbunatatesta aderenta tencuielii la stratul support</li> <li>• contribuie la cresterea rezistentei sistemului</li> <li>• se aplica usor</li> <li>• uscare rapida</li> <li>• caracter nepoluant</li> <li>• egalizeaza absorbtia suprafetei</li> </ul>   |
| <b>Valabilitate in ambalaj</b>            | <b>48 luni</b> de la data fabricatiei, in conditiile respectarii prevederilor de ambalare si depozitare; in functie de conditiile de depozitare, inaintea utilizarii se recomanda amestecarea produsului.  |
| <b>Ambalare</b>                           | recipienti de masa plastica de capacitate neta 25 kg.  |
| <b>Compatibilitate</b>                    | Nu se recomanda amestecarea produsului G9104 cu alte produse exceptand cele recomandate de producator pentru nuantare.   |
| <b>Depozitare</b>                         | In spatii inchise, racoroase, uscate, acoperite, aerisite, ferite de actiunea intemperiilor si radiatiilor solare, departe de surse de foc, la temperaturi cuprinse intre 5 - 25°C. Protejati de inghet si de expunerea directa la razele soarelui.  |
| <b>Transport</b>                          | Transportul produselor se face cu mijloace de transport acoperite conform reglementarilor in vigoare.  |
| <b>Consum specific</b>                    | 5 - 6 m <sup>2</sup> /l/strat<br>Consumul poate varia in functie de conditiile de aplicare (geometria suprafetei, metoda de aplicare, conditiile de mediu, natura si pregatirea suprafetei).   |
| <b>Instructiuni de aplicare</b>           |  |
| <b>Suporturi recomandate</b>              | <p>Se recomanda aplicarea amorsei silicatice G9104 pe suprafete minerale vechi si noi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ <b>tencuieli/ mortare pe baza de nisip-ciment-var, grupele de mortare:</b> CSII/CSIII si CSIII/CSIV conform DIN EN 998-1, pot fi finisate dupa uscarea completa, de regula 2 saptamani la cca. 20 °C si umiditatea relativa a mediului max. 65%.</li> </ul> <p>In cazul unor conditii meteorologice nefavorabile, cum ar fi: vantul sau ploaia se va pastra un timp de uscare mai mare (aproximativ 4 saptamani).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ <b>Suprafete din beton</b></li> </ul> <p>Suprafetele din beton noi: se lasa la maturat cca. 28 de zile inainte de a fi aplicate tencuielile.</p> <p>Suprafetele de beton vechi: cu depozite de murdarie sau cu strat fainos se curata mecanic sau cu jet de apa sub presiune.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ <b>Zidarie din caramida</b></li> <li>➤ <b>Sisteme de termoizolatie cu polistiren si vata minerala</b></li> <li>➤ <b>Tencuieli vechi</b></li> </ul> <p>Reparatiile tencuielilor trebuie sa fie bine intarite si uscate.</p> <p>Suprafetele mate, usor absorbante, se pot acoperi fara o pregatire prealabila. Straturile vechi murdare, cretoase, se curata in prealabil <b>cu jet de apa sub presiune</b>.</p> |

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Pregatirea suportului</b>  | <p>Suprafetele pe care se aplica trebuie sa fie netede, curate, uscate, solide si fara urme de grasime, praf sau alte substante care ar putea impiedica aderenta si fara urme de eflorescenta. Nu se recomanda aplicarea pe suprafete orizontale cu acumulare de apa.</p> <p>Mucegaiul, muschii sau algele se inlatura cu jet de apa sub presiune, suprafata se spala bine cu solutie antimucegai si se lasa sa se usuce.</p> <p>Suprafetele murdare de fum industrial sau fungingine se spala cu jet de apa sub presiune cu adaos de detergenti, in conformitate cu dispozitiile legale.</p> <p>Inainte de aplicarea tencuielii decorative, suprafata se amorseaza cu G9104 - amorsa silicatica cu nisip, ca atare sau diluata 5%, care se nuanteaza intr-o nuanta similara tencuielii decorative. Aplicarea stratului final de tencuiala se va realiza dupa uscarea completa a amorsei.</p> <p><b>Producatorul nu isi asuma responsabilitatea in cazul in care suportul nu este pregatit corespunzator, conform instructiunilor.</b></p> <p>Lucrul cu personal nespecializat, utilizarea uneltelor de aplicare neadecvate sau aplicarea in alte conditii decat cele recomandate nu implica responsabilitatea producatorului.</p> |
| <b>Timp de uscare</b>         | <b>La +20°C si o umiditate relativa a mediului de max. 65% se poate vopsi dupa 2 ore.</b>  |
| <b>Pregatirea produsului:</b> | <p>Daca este necesar, produsul G9104 se poate dilua cu maximum 10% cu apa curata, rece (15-25°C) pentru reglarea vascozitatii.</p> <p><b>Atentie!</b> Ambalajul desigilat se recomanda a fi utilizat cat mai curand posibil, iar, in cazul in care mai ramane produs in ambalaj, se recomanda a se capsa foarte bine pentru a evita patrunderea aerului si compromiterea calitatii produsului.</p>   |
| <b>Metoda de aplicare</b>     | <p>Se conditioneaza produsul la temperatura de 12-30°C, se omogenizeaza bine si se aplica prin pensulare sau roluire, pe suprafete pregatite corespunzator. Se aplica un strat de amorsa pentru tencuieli silicaticice G9104 nediluat sau diluat maximum 10% cu apa rece (15 -25°C), curata pe suprafata pregatita corespunzator.</p>  |
| <b>Conditii de aplicare</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• interval ideal pentru aplicare: 12-30°C</li> <li>• temperatura mediului si a suportului: 12-30°C</li> <li>• umiditatea relativa a mediului: max. 65%</li> <li>• temperatura produsului: 12-30°C.</li> </ul> <p>Produsul nu se aplica la sub 12°C, pe vant puternic, in conditii de umiditate ridicata (ceata, ninsoare sau alte fenomene meteo), in zone expuse intemperiilor si surgerilor de apa sau in bataia directa a razelor solare. Nu se aplica pe suprafete orizontale pe care precipitatii cad perpendicular (acoperis, glazuri etc.).</p>  |
| <b>Curatarea uneltelor</b>    | Instrumentele de aplicare se spala cu apa, imediat dupa utilizare.   |
| <b>Date de securitate:</b>    | Vezi fisa cu date de securitate a produsului.  |
| <b>Securitatea muncii:</b>    | Fiind un produs diluabil cu apa, nu pune probleme deosebite de securitate a muncii. Se va evita contactul cu pielea, ochii si mucoasele. In cazul contactului cu pielea, se spala cu apa calda si sapun. In cazul contactului cu ochii, se spala din abundenta cu apa si apoi se consulta un specialist.   |
| <b>Nota:</b>                  | Toate aceste date au caracter general privind performantele si utilizarea produsului, de aceea recomandam testarea produsului in conditiile propriei tehnologii de aplicare a beneficiarului. Rugam consultati producatorul pentru lamenari suplimentare.  |