|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Vopsea silicatica alba de interior SK 500  > Putere ridicata de acoperire  > Capacitate de difuzie ridicata  > Rezistenta la spalare | |  |  | | --- | --- | |  |  | |  | | |

|  |
| --- |
| **Descriere produs** |
| Vopsea naturala superioara, pe baza de silicat, pentru interior cu cu putere ridicata de acoperire (clasa 2) si randament (10 m2/l). Finisajul cu difuzie ridicata la vapori asigura “o respiratie activa”, respectiv schimbul de umiditate cu stratul suport si impiedica astfel aparitia mucegaiului si a algelor. Produsul este diluabil cu apa, are emisii reduse si nu contine solventi. Pentru finisaje cu permeabilitate ridicata la vapori, recomandata la pereti si plafoane, pe suprafete minerale precum tencuieli de toate tipurile, beton, zidarie din piatra de calcar, in cadrul constructiilor noi precum si pentru renovarea finisajelor minerale sau a vopsitoriilor silicatice portante. Recomandata pentru persoane alergice (produsul are certificat cu testare dermatologica). Recomandata pentru finisaje in scoli, gradinite, cladiri publice, precum si pentru renovarea cladirilor monument istoric.   **Forma de livrare:**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **UNITATE DE AMBALARE** | **Pachet ambalare** | **Palet** | | 5 KG / KE |  | 85 | | 15 KG / KE |  | 40 | | 25 KG / KE |  | 24 |   **Depozitare:**  La loc racoros, uscat si lipsit de inghet, in ambalajele originale nedesfacute timp de 730 de zile. |
| **Prelucrare** |
| **Sculă recomandată:**  Rola trafalet, pensula, pompa Airless. Sculele se curata cu apa curata dupa utilizare.    **Prelucrare:**  Vopseaua silicatica alba de interior SK 500 se poate aplica prin pensulare, cu rola trafalet sau cu pompa Airless. Primul strat se poate dilua cu max. 10% apa, stratul final se aplica nediluat sau diluat cu max. 5% apa. La aplicarea cu pompa Airless, pentru o prelucrare mai buna se recomanda diluarea cu max. 10% apa. De asemenea se recomanda utilizarea duzei 0,025". |
|  |

|  |
| --- |
| **Date tehnice** |
|  |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | |  |  |  | | diluare |  | cu apa; primul strat cu max. 10%, Ultimul strat nediluat | | Densitate |  | 1,4 kg/l | | Culoare |  | alba. Coloarabila cu max. 10% pigmenti de colorare Murexin. | | Consum |  | ​ca. 200 - 250 ml/m² per strat | | Clasa de abraziune umedă |  | Clasa 3 | | Capacitate de acoperire |  | Clasa 2, cu o acoperire de 10 m²/l | | Grad de alb |  | 80 (conf. Berger) | | Strălucire |  | mat | | Valoare sD |  | 0,01 - 0,02 m | | Timp de uscare |  | dupa 5 - 8 ore suprafata uscata, dupa cca.12 ore se aplica urmatorul strat | | continut de substante organice |  | < 5% | | granulometrie |  | fina | |
|  |
| **Certificate de control** |
| **Controlat conform (standard, clasificare ...)** ÖNORM EN 13300 Österreichisches Umweltzeichen UZ 17 |
|  |
| **Bază de aplicare** |
| **Baze de aplicare adecvate:**  Suporturi recomandate:  Tencuieli de var-ciment si de ciment P Ic; P II; P III Tencuieli de var-ciment si de ciment P II & P III Tencuieli de ipsos si gata preparate P IV & PV Placi de gips-carton  Beton, BCA Zidarie aparenta Finisaje vechi portante  Stratul suport trebuie sa fie uscat, neinghetat, portant, stabil, sa nu prezinte urme de praf, mizerie, uleiuri, grasimi, substante de decofrare si particule neaderente. Trebuie sa corespunda normelor tehnice nationale si europene in vigoare, precum si regulilor generale recunoscute in domeniu. |
| **Pentru un sistem perfect** | |
| **Produse de sistem:** Murexin Amorsa silicatica de fixare SK 11 , Murexin Grund LF 14  **Descriere:**  Amorsa silicatica de fixare SK 11 pentru amorsarea suporturilor absorbante minerale, precum tencuieli pe baza de ciment, var-ciment, sau pe baza de argila, precum si placi conglomerate. Grund LF 14 pentru tratarea maselor de spaclu si a tencuielilor pe baza de ipsos pe baza, precum si pentru placile de gips carton. | |
| **Indicaţii de produs şi de prelucrare** | |
| Recomandari cu privire la material: - In cazul prelucrarii materialului in afara intervalului ideal de temperatura / umiditate a aerului, caracteristicile acestuia pot varia semnificativ. - Inainte de prelucrare, materialele se vor aclimatiza! - Pentru a fi asigurata conservarea caracteristicilor produsului nu se recomanda amestecarea cu alte produse! - Dozajul de apa sau de diluant se vor respecta intocmai - Produsele colorate se vor verifica inainte de utilizare in privinta acuratetii tonului de culoare! - Uniformitatea culorii poate fi garantata numai in cadrul aceleiasi sarje. - Formare tonului de culoare este influentata semnificativ de conditiile de mediu. - Ambalajul se desface cu atentie, se indeparteaza eventualele particule uscate si se malaxeaza temeinic produsul! - Dupa diluarea cu apa, sistemele pe baza de apa au un termen limitat de depozitare; de aceea se recomanda o prelucrare cat mai rapida a acestora. - Rezistentele finale la spalare si la frecare se ating dupa 28 de zile.   Recomandari cu privire la mediu: - Nu se va lucra la temperaturi sub +5°C! - Temperatura ideala a materialului, a suportului si a aerului este intre +15°C si 25°C. - Umiditatea realtiva ideala este intre 40% pana la 60% - Umiditatea aerului ridicata si/sau temperaurile scazute intarzie intarirea materialului, resp. umiditatea redusa si/sau temperaturile ridicate accelereaza intarirea. - Pe perioada reactiei de intarire se va asigura o aerisire corespunzatoare, si se va evita formarea curentilor de aer! - Pe perioada uscarii se va proteja suprafata de razele soarelui, de vant si de factorii climatici! - Se vor proteja elementele de constructie adiancente!  Recomandari generale: - De principiu se recomanda intotdeauna efectuarea unei suprafete de proba in prealabil. - Se vor respecta fisele tehnice ale tuturor produselor componente ale sistemului utilizat. - Pentru realizarea eventualelor lucrari de reparatii ulterioare se va pastra un produs din cadrul aceleiasi sarje. - La utilizarea tonurilor de culoare intensive, aprinse sau inchise se recomanda utilizarea unei vopseluri de clasa minima de rezistenta la abraziune 2 si cel putin semimata (Grad de luciu > 15/60°), iar in prealabil se va aplica un strat de culoare alba pe suport. - In cazul expunerii la fascicule de lumina se recomanda unei vopseluri de clasa minima de rezistenta la abraziune 2 si ultra mata (Grad de luciu <5/85°)   Valorile indicate de noi reprezinta valori medii, care au fost determinate in conditii de laborator. Deoarece materiile prime care stau la baza fabricarii produselor sunt naturale, valoriile indicate pot varia de la o livrare la alta, fara a fi influentate caracteristicile produsului. | |
| **Indicaţii de siguranţă** | |
| Informatiile specifice produsului cu privire la compozitie, curatare, masuri corespunzatoare, tratare ca deseu se vor extrage din fisa de securitate. Limitatarea si monitorizarea expunerii Echipamente de protectie: Masuri generale de protectie si de igiena: - Materialele nu se vor depozita in apropierea alimentelor, bauturilor si nutreturilor. - Imbracamintea care a intrat in contact cu materialul va fi schimbata. - Inainte de pauza si la terminarea lucrului se vor spala mainile. - Se va evita contactul cu ochii si cu pielea. Protectia respiratiei: nu este necesara Protectia mainilor: manusi din cauciuc sintetic Materialul din care sunt fabricate manusile - Alegerea manusilor corespunzatoare se face nu numai in functie de tipul materialului, ci in functie de alte caracteristici care pot varia de la un producator la altul. Durata de utilizare a manusilor - Durata de viata a manusilor este specificata de producator si trebuie respectata. Protectia ochilor: ochelari de protectie cu inchidere etansa. Protectia corpului: se va purta imbracaminte de protectie.   Această Fişă cu date tehnice, bazată pe experienţe extinse, doreşte să ofere consultanţă conform celor mai bune cunoştinţe, este fără obligaţie juridică şi nu fundamentează niciun raport juridic contractual şi nici o obligaţie colaterală a contractului de vânzare-cumpărare. Pentru calitatea materialelor noastre garantăm în cadrul Condiţiilor noastre generale de afaceri. Aplicarea produselor nopastre este permisă a fi realizată numai de către specialişti şi/sau persoane experimentate, ce posedă cunoştinţe în domeniu şi cu abilităţi meşteşugăreşti corespunzătoare. Utilizatorul nu poate fi scutit de obligativitatea de a întreba în caz de nelămuriri precum şi de o prelucrare profesionistă. Principial recomandăm executarea în prealabil a unei suprafeţe de probă sau testarea înainte prin intermediul unor încercări mici. În mod natural nu pot fi cuprinse complet toate cazurile de aplicare posibile, prezente şi viitoare precum şi specificităţile. S-a renunţat la specificaţiile care se consideră cunoscute de către specialişti.&nbsp; Respectaţi normativele, directivele şi fişele cu date tehnice, naţionale şi europene în vigoare referitoare la materiale, baze de aplicare şi construcţia ulterioară! Dacă este cazul, anunţaţi dificultăţile. O dată cu editarea unei versiuni noi, cea prezentă îşi pierde valabilitatea. Cea mai nouă Fişă tehnică, Fişa tehnică de siguranţă şi Condiţiile generale de afaceri pot fi apelate pe Internet la adresa www.murexin.com. | |