|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ausgleichsmörtel AM 20 (Mortar de nivelare AM 20)  > pulverulent  > intarire rapida  > stabil  > pana la 20 mm intr-un strat | |  |  | | --- | --- | |  |  | |  | | |

|  |
| --- |
| **Descriere produs** |
| Mortar special, pe baza de ciment, puternic aditivat si cu intarire rapida, rezistent la apa si inghet. Datorita adaosurilor speciale, se lucreaza foarte usor si se întareste fara tensiuni pâna la grosimi de 20 mm. Recomandat in spatii interioare si exterioare, pentru nivelarea neplaneitatilor la pereti si pardoseli inainte de montajul placajelor, in spatii de locuit, dusuri, balcoane, terase, garaje, spatii cu umiditate si fatade.   **Forma de livrare:**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **UNITATE DE AMBALARE** | **Pachet ambalare** | **Palet** |   **Depozitare:**  cca. 9 luni, în mediu uscat, ferit de înghet, în ambalaje originale, nedesfacute. |
| **Prelucrare** |
| **Sculă recomandată:**  Malaxor cu turatie redusa, vase de amestecare, mistrie, drisca cu dinti, spacluri, dreptar etc.  **Amestecare:**  In vasul de amestecare curat, se malaxeaza cu mixerul la turatie redusa, pana se obtine un amestec omogen, fara aglomerari (timp de amestecare cca.4 minute).  **Prelucrare:**  Mortarul proaspat se aplica pe suprafata amorsata in prealabil. La suprafete mai mari se realizeaza taieturi cu mistria.  Tratament ulterior: Pentru evitarea uscarii rapide a mortarului, datorita razelor de soare, caldurii excesive, curentilor de aer etc, trebuie luate masuri corespunzatoare de protectie. Sculele se curata cu apa dupa utilizare. |
|  |

|  |
| --- |
| **Date tehnice** |
|  |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | |  |  |  | | gata de aplicare |  | cca. 2 - 4 ore | | Consum |  | ​cca. 1,6 kg/m² per mm grosime strat | | Grosime strat |  | max. 20 mm | | Timp de prelucrare |  | ca. 30 min. | | Necesar de apa |  | cca. 0,20 l/kg (coresp. cca. 5 l / 25 kg) | |
|  |
| **Certificate de control** |
| **Controlat conform (standard, clasificare ...)** Druckfestigkeiten:  1 Tag - 1,6 N/mm² 7 Tage - 4,5 N/mm² 28 Tage - 12,4 N/mm² |
|  |
| **Bază de aplicare** |
| **Baze de aplicare adecvate:**  Beton Sape de ciment Sape anhidrit Asfalt turnat Tencuiala de ipsos Tencuiala de var-ciment Zidarie  Placi de gips-carton, placi de ipsos pt. constructii Beton aparent BCA   Nu este recomandat pe lemn, netal, suporturi neabsorbante si nici peste materiale pe baza de ipsos.  Stratul suport trebuie sa fie uscat, neanghetat, stabil, portant, fara urme de praf, murdarie, uleiuri, grasimi, agenti de decofrare si particule neaderente sis a corespunda normelor tehnice nationale si europene, precum si regulilor generale specifice recunoscute. |
| **Pentru un sistem perfect** | |
| **Produse de sistem:** Tiefengrund LF 1, Supergrund D4 rapid  **Descriere:**  Suporturi absorbante: Tiefengrund LF 1 Suporturi neabsorbante: Supergrund D4 rapid | |
| **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. - Materialul malaxat, care a inceput sa intre in priza nu se va dilua sau reamesteca cu apa cu material proaspat!  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 perioda 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 vapastra un produs din cadrul aceleiasi sarje.   Informatiile prezentate reprezinta valori medii, care au fost determinate in conditii de laborator. Utilizarea materiilor prime naturale poate avea ca rezultat variatia usoara a valorilor indicate de la o sarja la alta, dar fara a fi influentate caracteristicile produsului. | |
| **Indicaţii de siguranţă** | |
| 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. | |