

Arterra Patiti Level Base



Diluire
6 - 6,5 lt/25kg



Acoperire
1,5 kg/m²/mm



Aplicare
spatulă metalică



Suprafață Uscare
4 ore

Mortar de nivelare și reparații pe bază de ciment, modificat cu polimeri, armat cu fibre

- » Aderență excelentă la substrat.
- » Conține lianți naturali hidraulici reciclați (Recycled Green Technology).
- » Lucrabilitate excelentă
- » Rezistență mecanică ridicată a suprafeței
- » Zero contracție și fisuri de deshidratare

Arterra Patiti Level Base este un mortar de nivelare și reparare pe bază de ciment, modificat cu polimeri, armat cu fibre. Oferă lucrabilitate. Conține lianți naturali hidraulici reciclați (Recycled Green Technology). Este clasificat ca mortar de nivelare CT-C25-F8 conform EN 13813 și ca mortar de reparare a betonului PCC R2 conform EN 1504-3 și EN 1504-9:2008.

- » Rezistent la schimbările de temperatură
- » Necoroziv (fără ioni de clor și de calciu)
- » Finisaj cu granulație fină
- » Utilizare la interior și exterior

DATE TEHNICE

(Condiții de măsurare 20°C și 50% umiditate relativă)

Culoare	Albă
Raportul de apă	6,0 l apă în 25kg Arterra Patiti Level Base
Dimensiunea maximă a granulei	800 pm
Densitatea în vrac a mortarului uscat	1.45±0,05kg/l
Densitatea în vrac a mortarului proaspăt	2.00±0,05kg/l
Temperatura de aplicare:	Între+5°C și +35°C
Grosime de aplicare	2-10 mm pe strat
Intervalul de timp în care trebuie utilizat amestecul	3 ore
Consum	1.5 kg/m ² /mm

Arterra Patiti Level Base

Mortar de nivelare și reparații pe bază de ciment, modificat cu polimeri, armat cu fibre

APLICARE

Arterra Patiti Level Base face parte din sistemul decorativ de finisare tip micro-ciment, ca material de nivelare și consolidare a suprafeței pentru substraturi precum: mortare de ciment, beton, tencuieli, sisteme de construcție uscate, suprapuneri decorative existente (de exemplu, plăci, mozaicuri, marmură, sisteme în stil micro-ciment etc.).

Potrivit pentru reparații nestructurale ale betonului și tencuielilor.

Pentru utilizare la interior și la exterior.

PERFORMANȚELE PRODUSULUI

Rezistență la compresiune EN 12190/ EN 13892-2	> 25 MPa
Rezistență la flexiune EN 13892-2	> 8 MPa
Conținut de ioni clorură EN 1015-17	< 0,05%
Lipire adezivă EN 1542	> 1,00 MPa
Compatibilitate termică Partea 1, EN 13687-1	> 1,00 MPa
Absorbția capilară 13057	$c \leq 0,50 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{min}^{-0,5}$
Reacție la foc EN 13501-1	în așteptare
Consum	1.5 kg/m ² /mm

PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI

Pentru a asigura o bună aderență, substratul trebuie să fie solid, curat, fără praf, ulei, calcar, gudron și elemente neaderente. Substraturile absorbante se înmoaie ușor cu apă înainte de utilizare.

- » **Pe substraturile foarte absorbante** (de exemplu, pereți uscați, beton celular, tencuieli vechi etc.) se recomandă aplicarea grundului Arterra Patiti Nano-Hybrid de la KRAFT PAINTS. ATENȚIE! Amorsa trebuie diluată în mod corespunzător pentru a fi complet absorbită și pentru a evita formarea unui film pe suprafața substratului.
- » **Pe substraturi neabsorbante** (de exemplu, gresie, mozaic etc.) aplicați amorsa acrilică granulată Arterra Patiti Quartz Primer de KRAFT Paints.

AMESTECARE

Într-un recipient curat, adăugați 6 - 6,5 litri de apă pură și goliți treptat conținutul unui sac de 25 kg de Arterra Patiti Level Base, amestecând constant cu un mixer electric la viteză redusă. Amestecarea trebuie să se facă cu atenție, astfel încât să nu rămână nicio cantitate de produs pe pereții sau pe fundul recipientului. Produsul este gata pentru utilizare atunci când amestecul devine omogen, fără cocoloșe.

INSTRUCȚIUNI DE APLICARE

- » Aplicarea de Arterra Patiti Level Base pe substrat se realizează cu ajutorul unei mistrii metalice, în timp ce se încorporează simultan o plasă din fibră de sticlă antialcalină, (Clima Net) 160, cu o grosime de 2-10 mm/strat.
- » Asigurați-vă că plasa din fibră de sticlă este așezată aproximativ în 1/3 superioară a grosimii materialului și că benzile sale se suprapun cu 10 cm. După aplicare, se recomandă șlefuirea suprafeței cu ajutorul unui șmirghel adecvat, astfel încât suprafața să fie cât mai plană posibil, deoarece acest lucru contribuie la rezultatul estetic final al tehnicii. Straturile ulterioare de acoperire cu alte materiale urmează după ce suprafața s-a uscat complet, de obicei între 2-7 zile, în funcție de grosime și de condițiile de aplicare (aprox. 1 zi/mm grosime).
- » Pentru mai multe informații, consultați Ghidul de aplicare Arterra Patiti.

INSTRUCȚIUNI POST-UTILIZARE

- » Sculele trebuie curățate imediat după aplicare cu multă apă cât timp materialul este încă proaspăt sau în alt mod mecanic. Îndepărtați cât mai mult material posibil de pe scule înainte de curățare.

NOTE IMPORTANTE

- » Nu se aplică la temperaturi sub +5°C și peste +35°C, precum și la o umiditate relativă de peste 65%.
- » Nu aplicați în caz de ploaie iminentă în cel puțin următoarele 24 de ore de la aplicare.
- » Se recomandă protejarea suprafețelor împotriva vântului puternic și a razelor solare directe.
- » În perioadele cu temperaturi ridicate (lunile calde) se recomandă umezirea ușoară a suprafeței finale timp de 24 - 48 de ore după aplicare.

08/24 ACEASTĂ FIȘĂ TEHNICĂ ÎNLOCUIEȘTE TOATE EDIȚIILE ANTERIOARE RELEVANTE PENTRU ACEST PRODUS

2/3

DECLINAREA RĂSPUNDERII: Datele tehnice, informațiile, recomandările și instrucțiunile de mai sus se bazează pe cunoștințele noastre științifice și tehnice, pe studii de laborator și pe o experiență îndelungată. Cu toate acestea, informațiile de mai sus trebuie considerate orientative și trebuie revizuite în orice caz în funcție de fiecare condiție specifică și de aplicarea practică. Prin urmare, adecvarea produsului pentru fiecare aplicație specifică trebuie evaluată după consultarea fișei tehnice actualizate și a site-ului nostru www.kraftpaints.ro, precum și după contactarea departamentului nostru de asistență tehnică, în caz de necesitate. Compania noastră garantează calitatea produsului în sine, dar utilizatorul/solicitantul este exclusiv responsabil pentru orice consecințe nedorite ale utilizării produsului.

DRUCKFARBEN ROMANIA

Str. Atomistilor nr. 17-23, Măgurele, Jud. Ilfov
www.druckfarbengroup.com | www.kraftpaints.ro



Număr telefon
 +40 214 057100 luni- vineri
 e-mail: customer-care-romania@druckfarbengroup.com

Arterra Patiti Level Base

Mortar de nivelare și reparații pe bază de ciment, modificat cu polimeri, armat cu fibre

CONSUM

Consumul este de aproximativ 1,5 kg/m²/mm. Depinde de tipul de substrat, de metodă, de unelte și de condițiile de aplicare.

AMBALARE

Produsul este ambalat în saci de hârtie de 25 kg, în nuanță albă.

INSTRUCȚIUNI DE PROTEJARE A SĂNĂTĂȚII, SECURITĂȚII ȘI MEDIULUI

Citiți cu atenție și respectați toate atenționările și avertismentele de pe eticheta produsului. Pentru informații suplimentare, consultați fișa cu date de securitate pentru acest produs.

Telefon Centrul de informare toxicologică:

+021/318 36 06 int. 104

DEPOZITARE

Se depozitează pe paleți din lemn și într-un mediu uscat, la o temperatură de peste 5°C, timp de 12 luni de la data de producție.

CE 2878	Druckfarben Hellas S.A. Megaridos Ave., regiunea Kallistiri, GR-19300 Aspropyrgos, Grecia
23 Declarație de performanță Nr. 05.22 Arterra Patiti Level-Base EN 1504-3 Produs de reparare a betonului pentru reparații nestructurale Mortar PCC, clasa R2	
Reacția la foc	în așteptare
Rezistența la compresiune	Clasa R2
Conținut de ioni clorură	≤ 0.05 %
Lipire adezivă	≥ 0.8 MPa
Compatibilitate termică (Partea 1, îngheț-dezghet)	≥ 0.8 MPa
Absorbția capilară	≤ 0.5 kg·m ⁻² ·h ^{0.5}
Substanțe periculoase	în conformitate cu 5.4

CE 2878	Druckfarben Hellas S.A. Megaridos Ave., regiunea Kallistiri, GR-19300 Aspropyrgos, Grecia
23 Declarație de performanță Nr. 05.23 Arterra Patiti Level-Base EN 13813:2002 Material de șapă din ciment pentru utilizare în interiorul clădirilor (CT-C25-F8)	
Reacția la foc	În așteptare
Eliberarea de substanțe corozive	CT
Permeabilitatea la de apă	NPD (Nicio performanță determinată)
Permeabilitatea la vaporii de apă	NPD (Nicio performanță determinată)
Rezistența la compresiune	C25
Rezistența la flexiune	F8
Rezistența la uzură	NPD (Nicio performanță determinată)
Izolație fonică	NPD (Nicio performanță determinată)
Absorbția fonică	NPD (Nicio performanță determinată)
Rezistența termică	NPD (Nicio performanță determinată)
Rezistența chimică	NPD (Nicio performanță determinată)
Eliberarea de substanțe periculoase	A se consulta SDS

08/24 ACEASTĂ FIȘĂ TEHNICĂ ÎNLOCUIEȘTE TOATE EDIȚIILE ANTERIOARE RELEVANTE PENTRU ACEST PRODUS

3/3

DECLINAREA RĂSPUNDERII: Datele tehnice, informațiile, recomandările și instrucțiunile de mai sus se bazează pe cunoștințele noastre științifice și tehnice, pe studii de laborator și pe o experiență îndelungată. Cu toate acestea, informațiile de mai sus trebuie considerate orientative și trebuie revizuite în orice caz în funcție de fiecare condiție specifică și de aplicarea practică. Prin urmare, adecvarea produsului pentru fiecare aplicație specifică trebuie evaluată după consultarea fișei tehnice actualizate și a site-ului nostru www.kraftpaints.ro, precum și după contactarea departamentului nostru de asistență tehnică, în caz de necesitate. Compania noastră garantează calitatea produsului în sine, dar utilizatorul/solicitantul este exclusiv responsabil pentru orice consecințe nedorite ale utilizării produsului.

DRUCKFARBEN ROMANIA

Str. Atomistilor nr. 17-23, Măgurele, Jud. Ilfov
www.druckfarbengroup.com | www.kraftpaints.ro



Număr telefon

+40 214 057100 luni- vineri

e-mail: customercare-romania@druckfarbengroup.com