

# Arterra Patiti Ultra-Fine



**Diluire**  
0%



**Acoperire**  
1,5 - 1,7 kg/m<sup>2</sup>  
(pentru 2 straturi)



**Aplicare**  
mistrie plată  
din metal sau  
din plastic



**Suprafață  
Uscare**  
1 - 2 ore

Produs decorativ, gata de aplicare, sub formă de pastă, pentru finisaj ultra fin de tip microciment

- » Conține aditivi nanotehnologici
- » Gata de utilizare (aplicare rapidă)
- » Grosime de aplicare mică (~1mm)
- » Hidrofob și permeabil la vapori
- » Rezistență mecanică și duritate ridicate
- » Aderență excelentă și rezistență la abraziune

- » Finisaj estetic ultra-fin unic
- » Stabilitate de lungă durată a nuanței
- » Poate fi colorat în nuanțe selectate cu KRAFT Inspired
- » Utilizare la interior și exterior

**Arterra Patiti Ultra-Fine** este un strat decorativ, gata-de utilizare, sub formă de pastă, pentru un finisaj ultrafin în stil microciment, ideal pentru pereți și pardoseli. Compoziție avansată de rășini acrilice, îmbunătățită cu aditivi speciali nanotehnologici și agregate de granulometrie controlată, care oferă rezistență mecanică ridicată, duritate mare a suprafeței, prelucrabilitate excelentă și rezultat estetic unic, de calitate superioară.

## DATE TEHNICE

Densitate ISO2811 @25°C	1,70 g/mL (±0,1)
Vâscozitate (sp.7/50rpm) @ 25°C ISO 2555	25.000mPa.s (±5.000) @25°C
Consistență - Masă de curgere Haegermann EN1015	17cm (±1,5) @ 25°C
pH	8,8 (±0.5)
A/I (WB) Acoperiri cu efect decorativ Valoarea limită COV: 200g/L	Conținutul maxim de COV al produsului gata pentru utilizare: 29 g/L

# Arterra Patiti Ultra-Fine

Produs decorativ, gata de aplicare, sub formă de pastă, pentru finisaj ultra fin de tip microciment

## ÎN CONFORMITATE CU EN1504-2

Puterea de aderență EN1542	>1,0 N/mm <sup>2</sup>
Absorbția capilară și permeabilitatea la apă EN1062-3	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \text{ h}^{0.5}$
Permeabilitatea la vaporii de apă ISO7783	>150 g/(m <sup>2</sup> .d)
Reacția la foc EN13501-1	E

## APLICARE

**Arterra Patiti Fine** este potrivit pentru utilizare la interior și la exterior, ca strat decorativ pe: pereți, pardoseli, balcoane, scări, băi, structuri încorporate, cum ar fi mobilier din lemn, chiuvete, dușuri, bănci etc.

De asemenea, pe suprafețe din beton, tencuială, sisteme de construcții uscate, plăci decorative existente, marmură, mozaic etc.

Ideal pentru aplicații rapide și renovări în sectorul casnic, hotelier, comercial, etc. Este o soluție ușoară și economică în cazurile de renovare, datorită grosimii reduse de aplicare (aproximativ 1 mm), nu sunt necesare modificări ale elementelor existente, cum ar fi: înlocuirea ușilor, a cadrelor, a prizelor electrice, a întrerupătoarelor electrice, a sistemelor hidraulice etc., minimizând costul total de implementare.

## PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI

Substratul de aplicare al sistemului decorativ în stil microciment **Arterra Patiti**, trebuie să fie: uniform, curat, solid, fără apă stătătoare, praf, ulei, var, gudron și elemente detașabile care pot afecta aderența. Pentru orice reparații necesare, utilizați produsele corespunzătoare de la **KRAFT Paints**. În cazurile în care este necesară nivelarea suprafeței (până la 10 mm pe strat), se recomandă aplicarea mortarului de ciment armat cu fibre de polimeri, îmbunătățit cu fibre de carbon, **Arterra Patiti Level Base** cu încorporarea simultană a plasei din fibră de sticlă antialcalină 160 g/m<sup>2</sup> "**Clima Net 160**".

» **Pe suprafețe absorbante, cum ar fi:** mortare de ciment, tencuieli, rășini, plăci de gips-carton, plăci de ciment etc. este necesară aplicarea grundului poliuretanic hibrid Arterra Patiti Nano-Hybrid pentru a stabili și regla absorbția substratului.

- » **Pe suprafețe neabsorbante, cum ar fi:** acoperiri decorative existente și bine ancorate (gresie, marmură, piatră, mozaic), suprafețe vopsite, acoperiri decorative vechi etc. este necesară aplicarea grundului acrilic pentru cuarț granulat, Arterra Patiti Quartz Primer pentru a spori aderența straturilor suprapuse.
- » **Se recomandă acordarea unei atenții deosebite protecției sistemului** împotriva pătrunderii umezelii în spatele substratului de aplicare (presiune negativă), în zone orientative precum: balcoane, grădini, pardoseli exterioare, coridoare exterioare, băi etc.
- » Din acest motiv, **înainte de instalare, acolo unde este necesar, aplicați mai întâi tipul adecvat de soluții** de impermeabilizare pe bază de ciment, Hydroguard de la KRAFT Paints, în funcție de specificațiile tehnice.

## AMESTECARE

Nu este necesară adăugarea de apă la amestecare. Agitați produsul înainte de utilizare cu un mixer cu viteză mică pentru omogenizare.

## INSTRUCIUNI DE APLICARE

- » Aplicați **Arterra Patiti Ultra-Fine**, folosind o mistrie plată din metal sau plastic, la o grosime de aproximativ 0,5 mm per strat.
- » Se recomandă aplicarea unui al doilea strat (după uscarea celui anterior) pentru a obține rezistența mecanică necesară și rezultatul estetic dorit.
- » După aplicarea ultimului strat și înainte ca acesta să se usuce, creați modelul estetic dorit cu mișcările și presiunea corespunzătoare a mistriei.
- » În acest fel, suprafața este formată cu rugozitatea dorită și cu stilul pe care sistemul Arterra Patiti îl oferă în mod unic.
- » După fiecare strat, suprafața poate fi ușor șlefuită și curățată de praf pentru a corecta imperfecțiunile minore, dacă acest lucru este de dorit din punct de vedere estetic.



# Arterra Patiti Ultra-Fine

Produs decorativ, gata de aplicare, sub formă de pastă, pentru finisaj ultra fin de tip microciment

## NOTE IMPORTANTE

- » A nu se utiliza la temperaturi sub 5°C și peste 35°C și umiditate relativă mai mare de 65%. Nu aplicați în caz de prognoza de îngheț în cel puțin următoarele 24 de ore de la aplicare. Nu aplicați în caz de ploaie iminentă sau în lumina directă și intensă a soarelui și în bătaia vântului. Suprafețele trebuie să fie protejate de soare, vânt și ploaie cu protecții speciale.
- » Asigurați-vă că substratul de aplicare nu conține sau este posibil să apară umiditate și, în orice caz, înainte de aplicare, verificați ca procentul de umiditate să fie <4%. În cazul în care este necesară protecția împotriva umezelii (de exemplu, balcoane, grădini, pardoseli exterioare, coridoare exterioare, băi etc.), înainte de instalare, dacă este necesar, aplicați mai întâi tipul adecvat de soluții de impermeabilizare pe bază de ciment, Hydroguard Systems de la KRAFT Paints, în funcție de specificațiile tehnice.
- » Toate rosturile de dilatare existente ale substratului sunt menținute, iar cele noi sunt create la limitele de aplicare (perimetru) și oriunde este necesar, în funcție de suprafață, formă, locație (la interior sau exterior) și alte caracteristici tehnice ale suprafeței (orientativ: la fiecare 50m<sup>2</sup> în interior sau 25-30m<sup>2</sup> în exterior).
- » Nu este recomandată utilizarea directă pe substraturi anhidride, și pe suprafețe supuse unor tensiuni dinamice foarte mari.
- » Timp de uscare a suprafeței 1-2 ore la 25°C și 50% umiditate relativă.
- » Aplicați următorul strat după 4 - 24 de ore, în funcție de temperatură și umiditatea relativă. Timp de întărire completă, 4-7 zile la 25°C și 50% umiditate relativă. Timpul de uscare se prelungește la temperaturi mai scăzute și umiditate relativă mai ridicată.
- » Este posibil ca nuanțele selectate de acoperire decorativă să apară estetic mai "întunecate", mai puțin sau mai mult, după aplicarea finală a lacurilor de protecție.
- » Din acest motiv, se recomandă aplicarea grundului poliuretanic hibrid Arterra Patiti Nano-Hybrid pentru a stabiliza suprafața și a regla absorbția acesteia.

## CONSUM

Consumul de **Arterra Patiti Ultra-Fine** este de aproximativ 1,5-1,7 Kg/m<sup>2</sup> (pentru 2 straturi).

## AMBALARE - NUANȚE

Produsul este disponibil în containere de plastic de 5Kg și 15Kg în alb și în nuanță de gri gata preparată (RAL 7040). Poate fi colorat cu **KRAFT Inspired Color System**.

## 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

Păstrați produsul la temperaturi cuprinse între 5°C și 35°C, ferit de lumina directă a soarelui și de ploaie, timp de maximum 24 de luni de la data fabricației. Păstrați recipientele bine închise atunci când nu sunt utilizate.

<b>CE</b> 1020	<b>Druckfarben Hellas S.A.</b> Megaridos Ave., Regiunea Kallistiri, GR-19300 Aspropyrgos, Grecia
<b>23</b> Declarație de performanță Nr. 04.31 <b>ARTERRA PATITI Fine/Ultra-Fine, Gri / Alb</b> <b>EN 1504-2:2004</b> Acoperire (C) pentru protecția suprafeței structurilor de beton în conformitate cu principiile 2 (MC) și 8 (IR)	
Reacția la foc	E
Permeabilitatea la vaporii de apă	Clasa I
Absorbția capilară și permeabilitatea la apă	$w < 0.1 \text{ kg} / \text{m}^2 \cdot \text{h}^{15}$
Măsurarea aderenței prin smulgere	$> 1.0 \text{ N/mm}^2$
Substanțe periculoase	A se consulta SDS

**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](http://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.

