

FixoTile Ultra 20

**AMESTECARE:**

7,5 - 8 litri de apă / 25 kg

**CONSUM:**3 - 5 kg/m²**APLICARE:**

Utilizați o gletieră zimțată pentru aplicări de material de până la 10 mm grosime

**USCARE:**

4 - 6 h

Adeziv de înaltă performanță pe bază de ciment modificat cu polimeri, pentru plăci ceramice

DESCRIERE:

FixoTile Ultra 20 este un adeziv de înaltă performanță pe bază de ciment, modificat cu polimeri. Îmbogățit cu rășini vinilice selectate, oferă aderență sporită și rezistență la umiditate.

AVANTAJE:

- Aderență ridicată și rezistență la umiditate
- Lucrabilitate excelentă și tixotropie
- Zero alunecare

DOMENIUL DE APLICARE:

FixoTile Ultra 20 este potrivit pentru fixarea plăcilor decorative absorbante și neabsorbante (ex. granit, piatră naturală, porcellanato, klinker, ceramică etc.) pe pardoseli sau pereți. Ideal pentru plăci de dimensiuni mici și mari și pentru zonele în care sunt necesare aderență ridicată și rezistență la umiditate. Poate fi aplicat pe o varietate de suporturi precum:

Combinăția dintre componentele celulozice modificate și granulometria adecvată a agregatelor asigură lipire pe verticală cu zero alunecare și timp deschis extins. Este clasificat ca adeziv tip **C2TE**, conform **EN 12004**.

- Timp deschis extins
- Grosimea de aplicare de până la 10 mm
- Utilizare în interior și exterior

beton, mortare de ciment, tencuieli și mortare de zidărie, pereți vopsiți, elemente uscate de construcții (plăci de gips carton, plăci de ciment etc.), suprafețe cu suprapuneri existente și bine ancorate de: plăci, marmură, mozaicuri.

Utilizare la interior și exterior.

FixoTile Ultra 20

**Adeziv de înaltă performanță
pe bază de ciment modificat cu
polimeri, pentru plăci ceramice**

DATE TEHNICE (Condiții de măsurare 23° ± 2°C și 50 ± 5% umiditate relativă)	
Culoare	alb
Raport de amestecare	7,5 l apă în FixoTile Ultra 20 de 25 kg 1,5 l apă în FixoTile Ultra 20 de 5 kg
Dimensiune granulă (max)	600 μm
Densitatea aparentă	1,33±0,05kg/l
Densitatea aparentă a mortarului proaspăt	1,85±0,05kg/l
Temperatura de aplicare	de la +5°C la +35°C
Grosimea de aplicare	până la 10 mm
Lucrabilitate (timp de găleată)	4 ore
Timp de ajustare	30 min
Chituire faianță	după 4-8 ore
Chituire gresie	după 24 de ore
Circulabil, trafic pietonal ușor	după 24 de ore
Gata de utilizare	după 14 zile
Consum	3-5 kg/ m ²

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE:

1. SUPORT - PREGĂTIRE

Pentru a asigura o bună aderență, suportul trebuie să fie curat, solid, fără denivelări mari (≤10 mm), fără praf, ulei, var, gudron și elemente libere.

Orice suport nou pe bază de ciment (ex. beton, mortare de ciment, tencuieli etc.) este asigurat ca fiind întărit suficient pentru o perioadă de cel puțin 28 de zile, în funcție de condiții. Pe suprafețele absorbante, udați ușor cu apă înainte de aplicare, dar fără să rămână apă în exces. Pe suprafețe foarte absorbante (ex. plăci de gips carton, plăci de ciment, beton celular etc.) se recomandă aplicarea amorsei micromoleculare de stabilizare a suportului **KRAFT Eco Dur Aqua**.

Pe suprafețe neabsorbante (de ex. suprapuneri existente și bine ancorate de: plăci foarte lucioase, marmură, mozaicuri) se recomandă aplicarea grundului de aderență cu cuarț **KRAFT Beton Contact**.

2. AMESTECARE

Într-un recipient curat se adaugă apă curată și se golește treptat conținutul ambalajului amestecând constant cu un mixer electric de viteză mică (7,5 – 8 l apă la 25 kg sau 1,5 – 1,6 l apă la 5 kg **FixoTile Ultra 20**). Amestecarea trebuie făcută cu atenție, astfel încât să nu rămână nicio cantitate de produs pe pereții sau pe fundul recipientului. Produsul este gata de

PERFORMANȚELE PRODUSULUI

Aderența inițială prin tracțiune	EN 12004-2, 8.3	≥ 1,50 N/ mm ²
Aderența prin tracțiune după:		
imersie în apă	EN 12004-2, 8.3	≥ 1,30 N/ mm ²
acțiunea căldurii, la 70 ° C		≥ 1,30 N/ mm ²
25 de cicluri de îngheț-dezghet		≥ 1,50 N/ mm ²

CARACTERISTICI SUPLIMENTARE

Alunecare, EN 12004-2, 8.2	≤ 0,5 mm
Timp deschis - aderența la tracțiune după nu mai puțin de 30 de minute, EN 12004-2, 8.1	≥ 0,50 N/ mm ²
Reacția la foc, EN 13501-1	Euroclasa A1

utilizare atunci când amestecul devine omogen, cremos, fără cocloașe.

Lăsați amestecul în repaos aproximativ 5 minute și amestecați din nou.

3. APLICARE

Aplicați adezivul pe suport în grosime de până la 10 mm, folosind o mistrie dințată, de dimensiune corespunzătoare. Apoi aplicați placa cu o presiune constantă pentru a asigura un contact bun între adeziv și placă pe întreaga suprafață.

Pe plăci mari (>900 cm²) se recomandă aplicarea adezivului pe întreaga suprafață a plăcii (metoda „back-buttering”) pentru a se asigura o lipire completă. Înainte de aplicare, asigurați-vă că suprafața plăcii este fără praf, în caz contrar curățați bine cu apă.

În condiții normale de temperatură și umiditate, timpul deschis este de 30 de minute. În condiții nefavorabile (ex. lumina puternică a soarelui, temperaturi ridicate, curenți de aer uscat) acest timp poate fi redus semnificativ.

Se recomandă verificarea suprafeței adezivului aplicat înainte de fixarea plăcilor pentru a vă asigura că nu s-a format nicio peliculă („piele”). În caz contrar, reînnoiți adezivul trecând cu mistria peste el. Dacă adezivul a început deja să se întărească, îndepărtați-l și întindeți un nou strat de adeziv „proaspăt”. Este exclusă umezirea cu apă a adezivului proaspăt aplicat.

FixoTile Ultra 20

**Adeziv de înaltă performanță
pe bază de ciment modificat cu
polimeri, pentru plăci ceramice**

4. CURĂȚAREA UNELTELOR:

Uneltele se curăță imediat după aplicare cu multă apă, cât timp materialul este proaspăt. După întărire curățarea se face doar mecanic. Îndepărtați cât mai mult material de pe unelte înainte de curățare.

NOTE IMPORTANTE:

A nu se aplica la temperaturi sub +5°C și peste +35°C.

Nu aplicați în caz de ploaie iminentă.

Protejați suprafața de ploaie și îngheț timp de cel puțin 24 de ore după aplicare.

A nu se aplica direct pe suprafețe din: lemn, metal, plastic, PVC, beton spumos, asfalt și materiale bituminoase.

Pentru aplicații la exterior și pentru aplicații de încălzire prin pardoseală, la interior, se recomandă realizarea rosturilor de dilatație la fiecare 15 – 20 m². Se recomandă realizarea unor rosturi de dilatare și la perimetrul fiecărei aplicații. Rosturile de construcție existente se păstrează.

CONSUM:

Consumul este de aproximativ 3 – 5 Kg/m². Depinde de tipul de substrat, metoda de aplicare, unelte și condiții, de tipul și dimensiunea plăcilor.

DEPOZITARE:

Depozitat pe palet din lemn, ferit de umezeală, cu temperatură peste 5°C, timp de 12 luni de la data producției.

SĂNĂTATE, SIGURANȚĂ & INSTRUCȚIUNI DE PROTECȚIA MEDIULUI:

Citiți cu atenție eticheta înainte de utilizare. Pentru informații suplimentare, vă rugăm să consultați fișa cu date de securitate. Telefon Centrul de informare toxicologică: +021/318 36 06 int. 104.



09/23 ACEASTĂ FIȘĂ TEHNICĂ ÎNLOCUIEȘTE TOATE EDIȚIILE ANTERIOARE RELEVANTE PENTRU ACEST PRODUS 2/2

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.com, precum și după contactarea departamentului nostru de asistență tehnică, la nevoie. Compania noastră garantează calitatea produsului în sine, dar utilizatorul/solicitantul este exclusiv responsabil pentru orice consecințe nedorite în urma utilizării produsului.

DRUCKFARBEN ROMANIA

Str. Atomiștilor nr. 17-23, Măgurele, Jud. Ilfov

www.druckfarbengroup.com | www.kraftpaints.ro



+40 214 057100 luni- vineri

e-mail: customercare-romania@druckfarbengroup.com