

Power Fill Professional 30kg



Tencuială mecanizată

» Rezistență sporită la fisurare

» Proprietăți de termoizolare

» Aplicare mecanizată și manuală

KRAFT Power Fill Professional este un mortar de tencuire pentru finisarea suprafețelor la interior și exterior, cu aplicare mecanizată (cu mașina de tencuit).

Produsul se poate aplica și manual. Nu se utilizează pe suporturi din lemn, metal, materiale plastice sau materiale pe bază de ipsos. Mortar de uz general pentru tencuire (GP), pentru utilizare la exterior, clasa CS II conform SR EN 998-1:2016

DATE TEHNICE	
Necesar de apă:	0.2 l apă/kg material
Timp de punere în operă:	2.5-3 ore
Granulație maximă:	1.4 mm
Grosime maximă:	25 mm/strat
Densitate aparentă în stare uscată:	(1400±50) kg/m ³
Rezistența la compresiune:	> 1.5 N/mm ²
Aderența la beton:	> 0.2 N/mm ² , rupere coezivă în mortar
Absorbție de apă:	W0
Coefficient de difuzie a vaporilor de apă:	μ 5/20 (valoare tabelată)
Conductivitate termică (λ10, uscat):	0.45 W/m.K (valoare tabelată)
Reacție la foc:	clasa A2 - s1, d0
Consum specific:	1.3 kg/m ² /mm grosime

Power Fill Professional 30kg

Tencuială mecanizată

PREGĂTIREA SUPRAFETEI

- » Crăpăturile, segregările, reparațiile structurale, fisurile sau găurile se repară folosind mortarul de reparații **Kraft Strong Repair**;
- » Suprafața pe care se aplică trebuie să fie uscată, neînghețată, fără praf, permeabilă, netedă, cu capacitate portantă. Planeitatea suportului trebuie să corespundă normelor în vigoare;
- » Suprafețele absorbante (BCA, glet ipsos, tencuieli/șape cu conținut mic de ciment) se amorsează cu **Kraft Wall Primer** sau **Kraft Dur Aqua**;
- » La aplicarea mecanizată se pot folosi profile metalice care se fixează cu **Kraft Fast Repair**;
- » Nu se recomandă umezirea suportului înainte de aplicarea adezivului;
- » Suprafețele neabsorbante (beton lis, plăci fibrocement) sau grinzile și stâlpii din beton tratate cu substanțe decofrante se amorsează cu **Kraft Beton Contact**.

PREGĂTIREA PRODUSULUI

- » Conținutul unui sac se introduce în 5 – 5.5 litri de apă curată și rece;
- » Raportul material uscat în cazul aplicării cu mașina de tencuit: dozajul apei de cca. 220 ml/kg și se efectuează o încercare pe o suprafață mică, pentru reglarea consistenței corecte.
- Pentru reparații sau aplicări manuale omogenizarea se face cu un mixer electric (bormașina cu amestecător), până la obținerea unei paste omogene.

CONDIȚII DE APLICARE

- » Pe durata aplicării și uscării tencuielii temperatura aerului și a suportului vor fi cuprinse între 5°C și 30°C.
- » Aplicarea tencuielii nu se va executa sub acțiunea directă a razelor soarelui, pe ploaie sau în curent de aer.

INSTRUCȚIUNI DE APLICARE

- » Înainte de aplicarea tencuielii, suportul se curăță de resturile de material de la zidărie, se desprăfuieste și se amorsează;
- » Pentru suporturi din beton se va utiliza o amorsă pentru beton, pentru suporturi din BCA sau cărămidă se va utiliza un grund de profunzime;
- » Tencuiala se aplică perpendicular pe perete, de la o distanță de 10 cm, în fâșii orizontale, apoi se nivelează cu ajutorul unui dreptar cu profil H;
- » După întărirea parțială, tencuiala se prelucrează (se îndreaptă) utilizând grătare de îndreptat;
- » Grosimea materialului aplicat într-un singur strat va fi de maxim 2.5 cm. Pentru grosimi mai mari, materialul se va aplica în două straturi succesive înglobând plasă de armare din metal sau fibră de sticlă;
- » La aplicarea manuală, conținutul unui sac se introduce în cantitatea de apă indicată (se va utiliza numai apă curată și rece). Omogenizarea se va face cu un dispozitiv mecanic echipat cu un ax cu palete, până la obținerea unei paste omogene. Pasta astfel obținută se lasă la maturat 5 minute și apoi se amestecă din nou. Tencuiala se aplică cu gletiera, urmărindu-se apoi aceleași etape ca în cazul aplicării mecanizate.

USCARE

2-3 zile la 20°C și o umiditate relativă a aerului < 70%. Umiditatea ridicată și temperaturile scăzute pot prelungi timpul de uscare.

TERMEN DE VALABILITATE

12 luni de la data fabricației inscripționată pe ambalaj, în ambalaj original închis etanș, cu respectarea condițiilor de depozitare și transport.



Power Fill Professional 30kg

Tencuială mecanizată

MĂSURI DE SECURITATE

H318: Provoacă leziuni oculare grave. H315: Provoacă iritarea pielii. H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii. H335: Poate cauza iritarea căilor respiratorii



GHS 05-Pericol GHS 07- Atenție

P280: Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor /echipament de protecție a feței. P305+P351+P338+P310: În caz de contact cu ochii, clătiți cu atenție cu apa, timp de câteva minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul. Continuați să clătiți. Sunați imediat la medicul dumneavoastră sau la un centru specializat în cazuri de intoxicații. P302+P352+P333+P313: În caz de contact cu pielea, spălați cu multă apă și săpun. Dacă apar iritații ale pielii sau erupții, consultați medicul. P261: Evitați inhalarea prafului. P304+P340+P312: Dacă produsul a fost inhalat și dacă respirația este dificilă, scoateți victima la aer curat și mențineți-o în stare de repaus, într-o poziție în care să poată respira ușor. Dacă nu vă simțiți bine, sunați la un medic sau la un centru specializat în cazuri de intoxicații. P501: Aruncați conținutul/ambalajul în conformitate cu reglementările locale/ regionale/ naționale/ internaționale.

Telefon Centrul de informare toxicologică:

+021/318 36 06 int. 104

DEPOZITARE ȘI TRANSPORT

Pe paleți de lemn înfoliați, în spații acoperite și uscate, la temperaturi cuprinse între 5°C și 30°C. Paletul va fi manipulat cu grijă, cu utilaje adecvate (motostivuitoare), astfel încât folia de protecție să nu fie deteriorată. Paletul cu folia intactă poate fi depozitat în exterior. Odată desfăcută folia de protecție a paletului, paletul cu saci trebuie depozitat la interior, în locuri ferite de umiditate. Sacii cu material vor fi manipulați cu grijă, fără loviri, răsturnări și șocuri mecanice, astfel încât ambalajul să nu se deterioreze până în momentul utilizării. Deșeurile de ambalaje se vor colecta selectiv și se vor preda spre reciclare.



09/24 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