

Elemente pentru placări, măști și decorațiuni
YTONG DESIGN



YTONG®



Plăcile Ytong Design reprezintă o soluție ideală pentru realizarea măștilor de baie, a cabinelor de duș și a unor obiecte de mobilier de impact într-un interval de timp foarte scurt și cu o durată de viață lungă.

Printre calitățile de bază ale acestor produse se numără rezistența la umezeală, permeabilitatea la vapori, rigiditatea și structura solidă care permit realizarea unor eventuale placări ceramice ulterioare.

Varietatea soluțiilor de amenajare realizate cu Ytong Design este una foarte vastă. Acestea sunt recomandate pentru mascarea instalațiilor, pentru construcția unor pereți despărțitori între anumite zone din baie, crearea unor alveole pentru mașina de spălat sau pentru amplasarea ghivecelor de flori, montarea unor etajere sau realizarea unor măsuțe de baie.



Avantajele oferite de Ytong Design:

- Plăcile Ytong Design sunt elemente cu structură rigidă care nu se deformează, indiferent de condițiile de umiditate din spațiul în care sunt montate
- Sunt simplu de folosit și de pus în operă
- Ușor de debitat la orice dimensiune dorită
- Previn apariția mucegaiului
- Permit transferul de vapori
- Sunt un suport compact uniform pentru finisajele aplicate ulterior

Utilizări:

- Piese de mobilier decorative atât suspendate cât și de podea
- Măști de închidere a spațiului de sub căzi, lavoare, cabine de duș
- Elemente de decor profilate pentru tâmplării
- Profile decorative pentru plafoane
- Brăuri profilate decorative pentru pereți
- Coloane și semcoloane profilate decorative


Caracteristici Ytong Design:

- Timp execuție placare: 14.4 min./m²
- Consum elemente: 8.3 buc./m²

Unelte speciale necesare:

- Agitator electric manual, cu paletă pentru amestec mortar
- Cancioci
- Ferăstrău manual
- Placă de șlefuit
- Găleată gradată pentru preparare adeziv

Elemente pentru placări, măști și decorațiuni Ytong Design

	Dimensiuni elemente Ytong Design (d x l x h)	Acoperire		Ambalare		
	cm	buc./m ²	m ² /pachet	buc./pachet	pachet/palet	m ³ /pachet
	5 x 60 x 20	8.33	0.72	6	40	0.036
	7.5 x 60 x 20	8.33	0.48	4	40	0.036

Avantaje ale utilizării adezivului în pat subțire Ytong


- Poziția elementelor Ytong Design poate fi corectată timp de 10 minute după fixarea cu ajutorul adezivului Ytong
- Disponibil în saci de 11.5 kg

- Zidăria obținută este solidă, fiind un suport compact și uniform pentru finisajele aplicate ulterior
- Consum adeziv Ytong pentru o placare: 1.25 kg/m²

Condiții de întrebuințare a mortarului în pat subțire Ytong:

- Ambalare: 11.5 kg/sac
- Necesar de apă: 3 l/sac
- Lucrabilitate: 3-4 h
- Rezistență la compresiune: ≥10 N/mm²

Mortar în pat subțire Ytong

	Proprietăți / Consumuri / Cantități	UM	Mortar Ytong - alb
	Rezistență la compresiune	Clasa	M10
	Lucrabilitate ^[1]	h	3 - 4
	Amestec proaspăt	l / sac	9.2
	Necesar apă	l / sac	3.0
	Consum mortar elemente plane	buc	1sac / 0.46mc zidărie
	Ambalare	Kg / sac	11.5

[1] în funcție de condițiile meteorologice se recomandă utilizarea mortarului conform "Ghidul Meșterului Ytong"

Punerea în operă a elementelor de zidărie Ytong Design

Una dintre lucrările de amenajare cel mai des efectuate în reconfigurarea băii constă în zidirea unei măști pentru cadă sau duș. Vă prezentăm principalii pași necesari a fi parcurși pentru realizarea unui astfel de proiect.

1. Operațiuni pregătitoare pentru realizarea măștii de cadă

Primul pas constă în montarea căzii și a elementelor aferente în poziția finală pentru a vă ajuta în realizarea unor calcule dimensionale exacte pentru zidirea măștii. Pentru realizarea măștii unei căzi recomandăm utilizarea plăcilor Ytong Design cu grosime de 5 centimetri.

Urmează verificarea gradului de planeitate al podelei din baia cu ajutorul unui boloboc. În cazul în care suprafața podelei nu este perfect plană vor fi corectate denivelările din zona în care veți monta masca cu ajutorul unui strat de mortar grosier de egalizare, de 1-3 cm peste care se vor aplica elementele Ytong Design. Ulterior, reverificați înălțimea măștii pe care doriți să o realizați și debitați înălțimea plăcilor Ytong Design cu ajutorul unui ferăstrău manual.



2. Trasarea și pregătirea

Această etapă constă în trasarea conturului măștii în funcție de dimensiunile căzii. Conturul va fi trasat în corelație cu marginea superioară a căzii. Pentru a stabili exact unde veți trasa conturul puteți utiliza un boloboc sau un fir cu plumb care să unească partea de sus a căzii cu podeaua. Dacă se dorește placarea măștii cu plăci ceramice, luați în considerare grosimea acestora precum și a stratului de adeziv utilizat atunci când stabiliți linia de contur pe care veți monta elementele Ytong Design. În acest caz, trasați încă un contur pentru partea de jos mai spre interior cu aproximativ 20 mm în așa fel încât după ce veți aplica și faianța aceasta să nu depășească marginea de sus a căzii.



3. Zidirea plăcilor Ytong Design

Etapa de zidire se începe de la unul dintre pereții băii de care este fixată cada. Asigurați-vă ca elementele Ytong Design să fie zidite perfect vertical. Pentru lipsirea acestor plăci recomandăm utilizarea adezivului Ytong care garantează o prindere foarte bună, un consum minim și permite corectarea elementelor Ytong Design timp de 10 minute după fixare.



Atenție la poziționarea primului element Ytong Design, să nu depășească linia conturului trasat. Alternativ, începeți și construiți și cealaltă latură a măștii și măsurați ulterior dimensiunea golului rămas pe colț, dacă este cazul. Debitați ulterior o altă placă la dimensiunea necesară pentru a face închiderea.

5. Finisarea

În etapa de finisare, faianța poate fi aplicată direct pe plăcile Ytong Design după timpul necesar uscării mortarului. Utilizați o drișcă pentru eliminarea surplusului de adeziv și asigurarea unei planeități cât mai mari.

În cazul în care se dorește, înainte de aplicarea plăcilor ceramice se poate aplica un strat de mortar hidroizolator. Optați pentru chituri de rosturi gândite special pentru lucrări efectuate în băi sau spații cu umiditate ridicată.



4. Marcarea și trasarea golurilor pentru instalații și guri de vizitare

Pe parcursul etapelor de montaj stabiliți exact unde doriți să aveți guri de vizitare sau golurile pentru instalații. Plăcile Ytong Design sunt foarte ușor de debitat în forma dorită cu ajutorul unor unelte simple. Înainte de finalizarea procesului de zidire, asigurați-vă că ați decupat golurile prin care vor trece instalațiile!



PENTRU PLACAREA UNEI CĂZI AVEȚI NEVOIE DE:

- ✓ 2 pachete Ytong Design de 5 cm
- ✓ 1 sac de mortar Ytong de 11.5kg
- ✓ Cancioc
- ✓ Ferăstrău manual
- ✓ Placă de șlefuit

Accesați ghidul de montaj în format video pe www.ytong.ro

Notă: această broșură este publicată de Xella RO S.R.L. Informațiile sunt prezentate cu scop de sfaturi practice și sunt revizuite până la momentul publicării.

Ținând cont că reglementările și legile în vigoare sunt într-un proces de continuă schimbare, informațiile cuprinse în acest pliant nu sunt cu caracter legal și nu pot fi supuse ca probe pentru reclamații.

O consultare a normativelor și reglementărilor în vigoare trebuie atent făcută pentru fiecare caz în parte.

Xella RO S.R.L.

www.ytong.ro



Linia verde Ytong

0800 008 **BCA** (0800 008 222)