

# TILES CATALOGUE

Edition- December 2017

The Biggest  
Tiles Manufacturer  
In Bangladesh



**Great Wall**  
Ceramic Industries Ltd.

**CHARU**  
CERAMIC

# COMPANY OVER VIEW

---

Started manufacturing of tiles in 2006, **Great Wall Ceramic** Industries Limited is now the highest tiles manufacturer in Bangladesh. The factory is equipped with state-of-art machineries, supported by highly skilled and experienced professionals to craft the finest quality of tiles.

World renowned ceramic tiles machineries from SACMI, Modena, KEDA, DLT, B & T SITI, Cuccollini and efi are installed to produce tiles for the potential market. For last 10 years, Great Wall Ceramic Industries Ltd. Successfully manufactured and promoted 500+ designs of tiles in different sizes.

## PRODUCT MIX

---

Wall Tiles are available in six sizes:

20cm x 30cm, 20cm x 40cm, 25cm x 40cm, 20cm x 55cm, 30cm x 50cm and 30cm x 60cm.

There are complementary Décor & Border Tiles along with Floor Tiles.

Floor tiles are available in five sizes:

30.5cm x 30.5cm, 30cm x 30cm, 40cm x 40cm, 60cm x 60cm and 80cm x 80cm in different categories.

These Tiles are Digitally printed by world famous **cretaprint** Tiles printing machine.

There are lot of modern and contemporary punche designs produced by CHARU Brand Tiles.



D 500 PGR-1



B 500 PGR-1



500 PW



D 500 PY-1



B 500 PY-1



B 500 PY-1



500



500 PGR



500 PY



500 PBK



ED 550 G-1



EB 550 G-1



550 G



ED 565 BL-1



EB 565 BL-1



565 BL



ED 566 G-1



EB 566 G-1



566 G



ED 570 BE-1



EB 570 BE-1



570 BE



ED 570 BE-2



EB 570 BE-2



570 BE

## Wall Tiles Ceramic (Matching Decor &amp; Border)

20cm x 40cm



707 BR



712 LBE



713 BP



713 BY



715 GP



716 BL



716 BE



D 717 BE-2



717 BE



718 G



718 BE







300



301 BK



301 G



302 BR



302 GR



304 BL



304 P



305 GBL



306 G



307 BE



307 BL



310 BE



310 BL



311 BL



312 BE



315 BE



315 BL



315 LM



316 BE



316 LM



316 P



318 BR



321 BR



325 GP



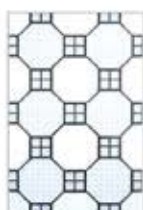
325 GBL



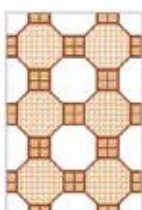
325 DGOR



329 BR



338 G



338 BE



340 BL



340 BR



345 BE



346 RBL



347 BE



347 BL



348 BE



348 BL



349 BY



350 BL



351 BE



351 BL



352 BL



353 BP



356 GP



357 YP



358 GB



359 BY



360 GR



361 BL



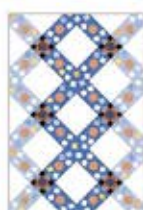
361 P



364 RB



365 BE



365 BL



366 LBL



366 BE



367 BE



367 BL



370 BE



370 BL



377 G



378 BL



388 BL



388 BE

## Wall Tiles Ceramic (Matching Decor &amp; Border)



300 E 0236 GREEN-D



E 0236 GREEN-B



301 G-E 0236 BK-D



E 0236 BK-B



306 G-E 0236 BK-D



E 0236 BK-B



312 BE-E 0250-D



E 0250 BE-B



325 GP-E 02538-D



325 GP-E 02538-D



325 DGOR-E 0254-D



E 0254 DGOR-B



325 GBL-E 0252 BL-D



E 0252 BL-B



325 GP-E 0252 P-D



E 0252 P-B



325 DGOR-E 0253-D



E 0253 DGOR-B



329 BR-E 0257-B



E 0280 BE-B



E 0280 P-B



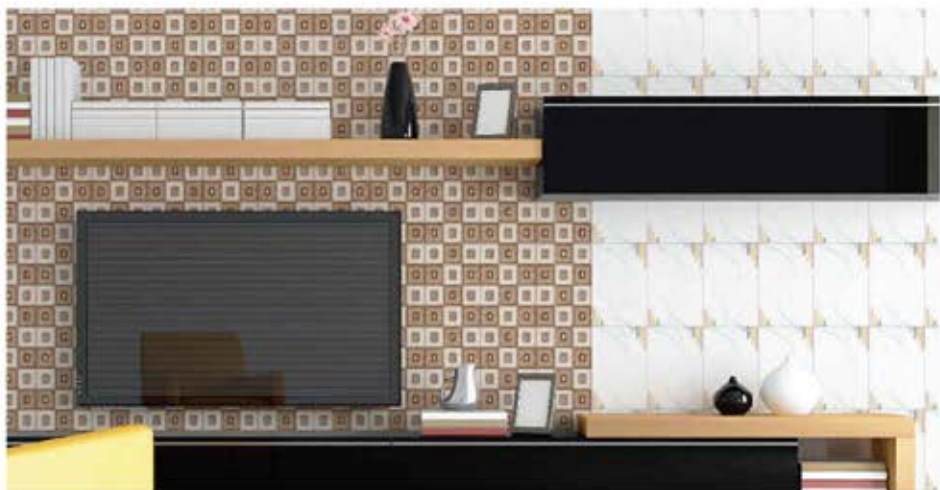
330 BE-E 0258-B

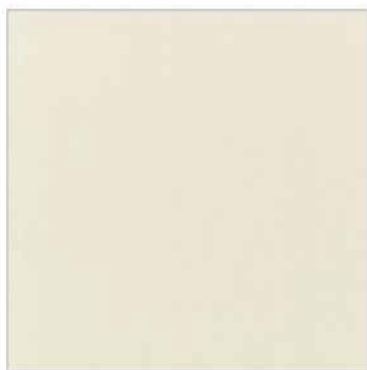


E 0280 BL-B

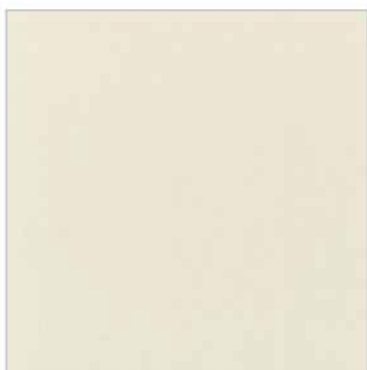


330 BL-E 0258BL-B

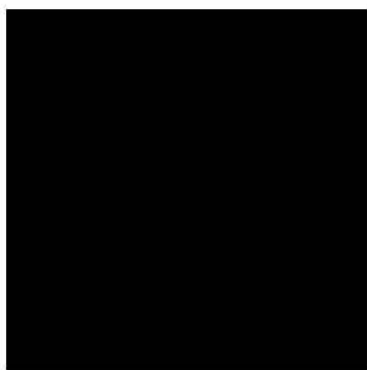




800 G



800 G Polished

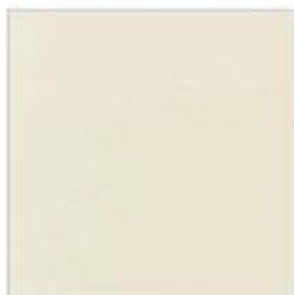


802 G Polished



# Floor Tiles Homogeneous

40cm x 40cm



600 G



601 G



602 G



603 G



607 G



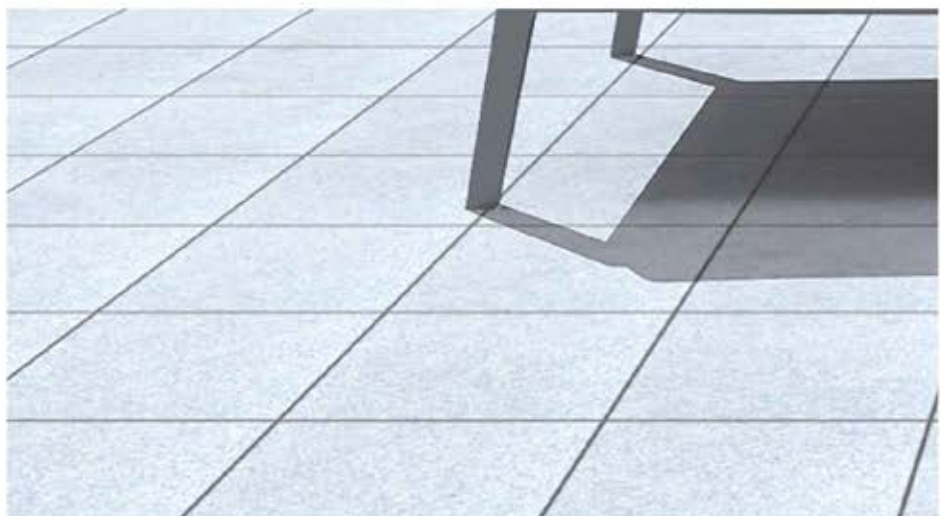
608 G



609 G



610 G





614 G



681BE



681 G



682 BE



684 BE



687 BE



688 BE



690 BE



690 G



691 BE



692 BE



693 BE



## Floor Tiles Homogeneous

30.5cm x 30.5cm



400 G



401 G



402 G



408 G



409 G



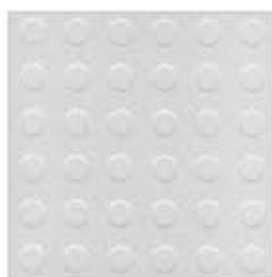
410 G

## Floor Tiles Homogeneous (Heavy Traffic)

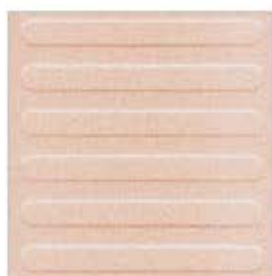
---



HT 400 GL



HT 400 GC



HT 410 GL



HT 410 GC

## Floor Tiles Homogeneous (Stair)

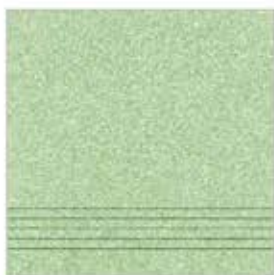
30.5cm x 30.5cm



STP 400 G



STP 401 G



STP 409 G



STP 410 G

## Floor Tiles Porosa Body 30cm x 30cm



400 W



400 GR



400 Y



415 DBE



416 LG



417 BE



420 BE



420 G



422 PG



# টাইলস ব্যবহারের নির্দেশিকা

- প্রতিটি টাইলস-এর একটি নির্দিষ্ট কালার কোড থাকে। তাই এটি স্থাপনের পূর্বে নিশ্চিত হওয়া দরকার- যে, মেঝেতে অথবা দেয়ালে ব্যবহৃত সকল টাইলস একই কালার কোডের। যেমন- মেঝের আয়তন ৩০০ স্য়ার ফুট এই ৩০০ স্য়ার ফুট মেঝেতে একই কালার কোড এর টাইলস ব্যবহার করা উত্তম।
- টাইলস স্থাপনের সময় দুটি টাইলসের মাঝখানে আন্তর্জাতিক নিয়মানুযায়ী ৩ মি.মি. থেকে ৫ মি.মি. ব্যবধান রাখা দরকার।
- আপনার প্রতিষ্ঠানে যে পরিমাণ টাইলস লাগবে- সমস্ত টাইলস একসঙ্গে একবারে অর্ডার দিন, তাহলে Color Shade Variation হবে না।
- বাড়ী নির্মাণের ক্ষেত্রে অধিকাংশ সময় ঘরের অভ্যন্তরীণ কাঠ, বিদ্যুৎ এবং আসবাবপত্রের কাজ টাইলস স্থাপনের পর হয়ে থাকে। এ সমস্ত কাজের সময় টাইলস এর উপর সতর্কতামূলক আচরণ ব্যবহার করা উচিত। কারণ অনাবৃত অবস্থায় টাইলস ক্ষতিগ্রস্ত হতে পারে।
- যথাযথ এবং সুদৃঢ় বন্ধনের জন্য টাইলসের উপর যত্নের সাথে কার্টের মুক্ত/মুফল এর সাহায্যে চাপ দেয়া উচিত। (এক্ষেত্রে লোহার হাতুড়ি অথবা ভারী বস্তুর ব্যবহার ক্ষতিকর)।
- টাইলস-এর সৌন্দর্য ও স্থায়ীত্ব নির্ভর করে যথাযথ যত্নের উপর।

## FLOOR TILES TECHNICAL SPECIFICATION

Test Description	Standard Method	BDS	Great wall Ceramic Standard
Length & Width	BS EN ISO 10545- 2	± 0.5 %	± 0.3 %
Thickness	BS EN ISO 10545- 2	± 0.5 mm	± 0.5 mm
Strengthness of Sides	BS EN ISO 10545- 2	± 0.5 %	± 0.4 %
Rectangularity	BS EN ISO 10545- 2	± 0.5 %	± 0.4 %
Surface Flatness	BS EN ISO 10545- 2	± 0.5 %	± 0.4 %
Water Absorption	BS EN ISO 10545- 3	≥ 0.5 %	≤ 0.4 %
Modules of Rapture	BS EN ISO 10545- 4	≥ 35 N /mm <sup>2</sup>	≥ 40 N /mm <sup>2</sup>
Thermal Shock Resistance	BS EN ISO 10545- 9	No Visible Defect	No Visible Defect
Crazing Resistance	BS EN ISO 10545- 11	No Crazing	No Crazing
Resistance to Chemical	BS EN ISO 10545- 13	No Visible Defect	No Visible Defect
Resistance	BS EN ISO 10545- 14	Stains Removed	Stains Removed

## WALL TILES TECHNICAL SPECIFICATION

Test Description	Standard Method	BDS	Great wall Ceramic Standard
Length & Width	BS EN ISO 10545- 2	± 0.5 %	± 0.3 %
Thickness	BS EN ISO 10545- 2	± 0.5 mm	± 0.4 mm
Strengthness of Sides	BS EN ISO 10545- 2	± 0.5 %	± 0.3 %
Rectangularity	BS EN ISO 10545- 2	± 0.5 %	± 0.4 %
Surface Flatness	BS EN ISO 10545- 2	± 0.5 %	± 0.3 %
Water Absorption	BS EN ISO 10545- 3	≥ 10 % - ≤ 16 %	≤ 14 %
Modules of Rapture	BS EN ISO 10545- 4	≥ 18 n /mm	≥ 20 n /mm
Thermal Shock Resistance	BS EN ISO 10545- 9	No Visible Defect	No Visible Defect
Crazing Resistance	BS EN ISO 10545- 11	No Crazing	No Crazing
Resistance to Chemical	BS EN ISO 10545- 13	No Visible Defect	No Visible Defect
Resistance	BS EN ISO 10545- 14	Stains Removed	Stains Removed

www.greatwallceramic.net

বাংলাদেশের বৃহৎ টাইলস  
উৎপাদনকারী প্রতিষ্ঠান



**গ্রেট ওয়াল**

সিরামিক ইন্ডাস্ট্রিজ লিমিটেড

**CHARU**  
CERAMIC

Corporate Office: Navana Zohura Square (12th Floor)  
28, Kazi Nazrul Islam Avenue, Bangla Motor, Dhaka-1000  
Phone: +8802-55168031, 55168032, 55168033, 55168034, 55168035, 55168036,  
55168037, 55168038 (Direct- Charu Sales), 55168039- (Direct- GW Sales)  
Fax: +8802-55168040, E-mail: info@greatwallceramic.net  
Factory: Gilarchala, Sreepur, Gazipur.

thanks