



 **VIBROSTONE**

Şirkətimizin tarixi

Beton məmulatları istehsalı zavodu kimi VibroStone MMC Almaniyanın “HESS Mashinenfabrik GmbH & Go” maşınqayırma şirkətinin müştərək ideyası və layihəsi əsasında 2015-ci ilin may ayında təhvil verilərək, istehsala başlamışdır.



Avadanlıqlarımız

“HESS Group” şirkəti 60 ildən çox müddət ərzində üzlük daşlar, tavan daşları, fiqurlu daşlar, yol və tratuar bordyurları, kabel tabaqları istehsalı üzrə avadanlıqlar sahəsində ixtisaslaşmışdır. Ən yeni texnologiyaların tətbiqi ilə daim təkmilləşdirilən avadanlıqlarının keyfiyyəti, etibarlılığı sayəsində HESS firması beton avadanlıqlarının istehsalı üzrə dünyanın aparıcı şirkətinə çevrilmişdir.



Missiyamız

- ❖ Hər kəsə yüksək keyfiyyətli, ekoloji təmiz, fərqli estetik görünüşlü və müxtəlif zövqlərə uyğun məhsullar təqdim etmək.
- ❖ **Alman texnologiyası** ilə istehsal etdiyimiz məhsullarla istehlakçıların istək və arzularını reallaşdırmaq.

Önəm verdiyimiz dəyərlərimiz

- ❖ Məhsul və xidmətdə yüksək keyfiyyət standartı...
- ❖ Müştəri məmnuniyyəti və məsuliyyətlilik...
- ❖ Peşəkarlıq və daim inkişaf...
- ❖ Təşəbbüskarlıq və kreativlik...

Baku Build - 2015



Baku Build - 2016



Dəyərli müştərilərimiz

- **Azərsu ASC**
- **AzərYolServis ASC**
- **A-construction MMC**
- **Akkord Şirkəti**
- **MCG**
- **White City**
- **Sumqayıt ŞİH**

Vibropres texnologiyasının üstünlükləri:

- ✓ Az sement sərfiyyatı ($220-340\text{kg/m}^3$);
- ✓ Hazır məhsulun təbii şəraitdə qurudulması – buxar və s. isitmə üsulu ilə qurutmaya ehtiyac duyulmaması;
- ✓ İstehsal prosesində bir çeşiddən başqa məhsul çeşidinə keçidin tez və asan başa gəlməsi;
- ✓ Bütün istehsalat prosesinin vahid mərkəzdən idarə olunması və tam avtomatlaşdırılması;
- ✓ İstehsalat prosesinə HESS şirkətinin daimi internet müşahidəsi və nəzarəti;
- ✓ Yüksək avtomatlaşdırılma sisteminə görə minimal idarəetmə personalı.

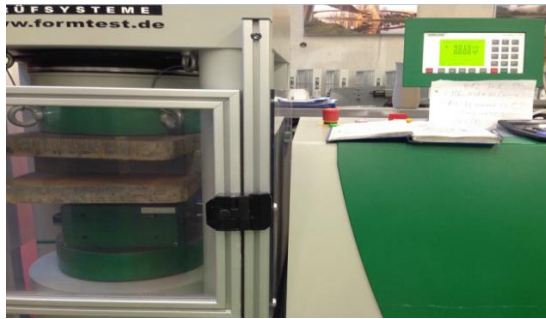
Məhsul haqqında:

Bizim daşların asfalt örtüyü ilə müqayisədə üstünlükləri:

- ✓ Əsil təbii daş kimi möhkəm olması;
- ✓ Maksimum təzyiqə dözümlü olması (600 kq/sm^2);
- ✓ Uzunömürlülük və daş səthinin aşınmaması ($0,4 \text{ qr/sm}$) və rənglərin solmaması (20 il);
- ✓ Ekskluziv rəng seçimi (ColorMix texnologiyası);
- ✓ İqlim şəraitinə davamlılıq (qızmar istidə və sərt soyuqda daşlar yumşalmır və kanserogen maddələr ifraz etmir);
- ✓ Kimyəvi dayanıqlılıq (benzin, maşın yağı və s. kimi kimyəvi maddələr daşlara təsir etmir);
- ✓ Estetik gözəllik - müxtəlif rəng, forma və dizayn kombinasiyası;
- ✓ Xüsusi daşınma şərtlərinin tələb olunmaması və müasir tələblərə cavab verən qablaşdırma forması;
- ✓ Daşların təmir məqsədləri üçün zədələnmədən asan sökülməsi və təmir bitdikdən sonra onların təkrar döşənmə imkanları (belə bir imkan asfalt örtüyü üçün mümkün deyil)

ƏN ƏSASI: VibroStone daşlarının döşənməsi üçün metal karkas, sement qarışığı və ya yapışdırıcı elementlərin istifadəsinə qətiyyəən ehtiyac yoxdur.

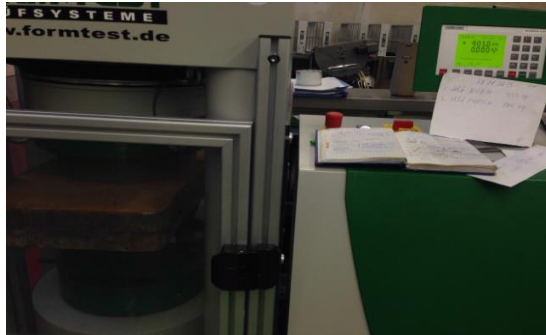
Laboratoriya sınaq nəticələri



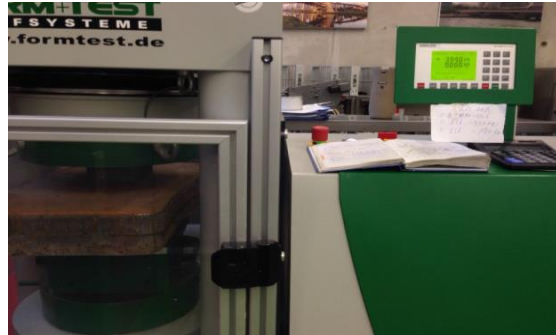
Düzbucaq 20×30, qırılma yükü 401.5 kN,
sıxılmada möhkəmlilik həddi 6.7 N/mm² (MPa)



Unversal 10×20, qırılma yükü 400.5 kN,
sıxılmada möhkəmlilik həddi 20.0 N/mm² (MPa)



Kvadrat 10×10 , qırılma yükü 394 kN,
sıxılmada möhkəmlilik həddi 39.4 N/mm² (MPa)



Səkkizkünc 24×24 qırılma yükü 401 kN,
sıxılmada möhkəmlilik həddi 8.3 N/mm² (MPa)

Daşın üz səthinə
suyun keçməməzliyi



Daşın kəsiyi

Üz qatı:

Sement - Holcim CEM I-52.5 N

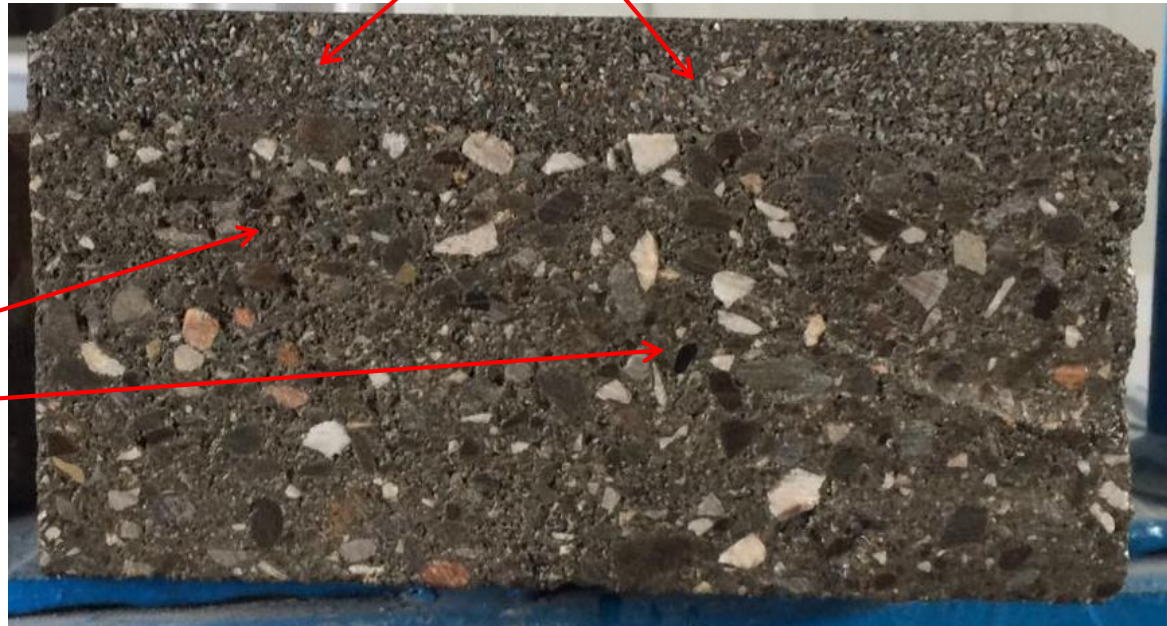
Qum (fraksiya) – 1 [?] 2 mm.

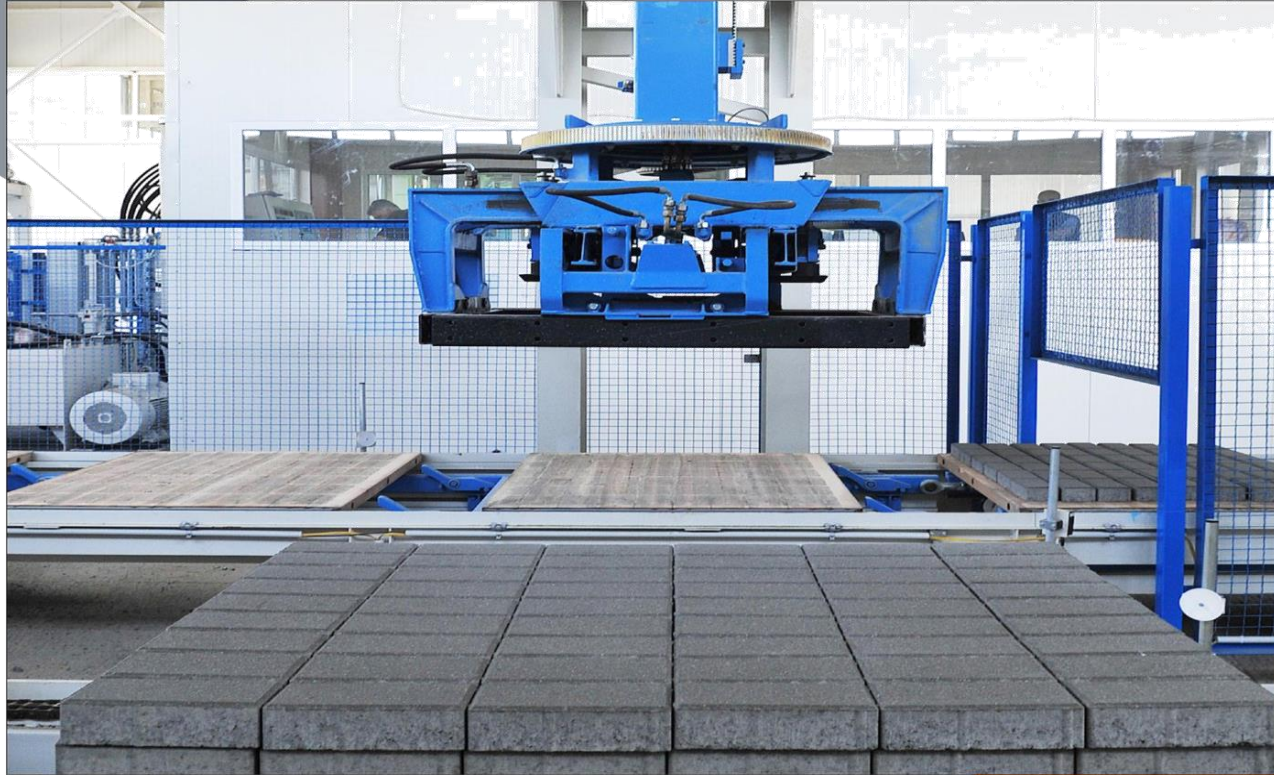
Alt qatı:

Sement - Holcim CEM II/A-42.5 R

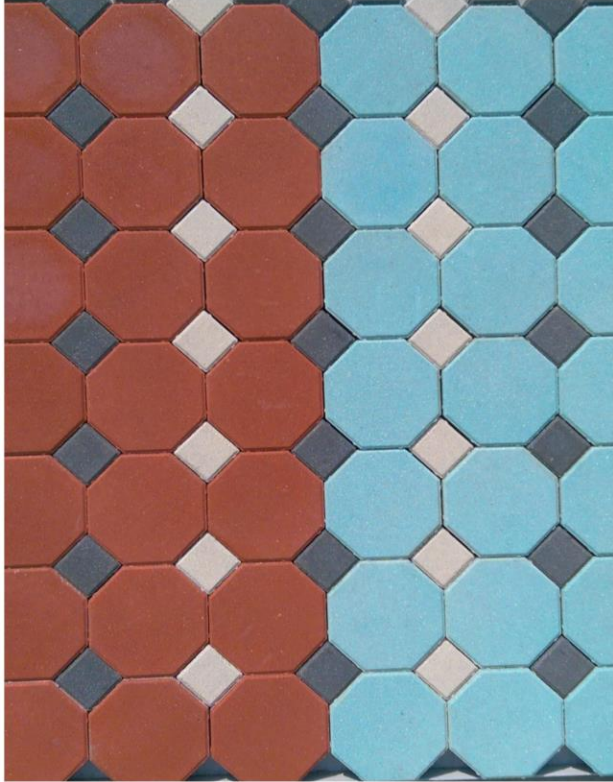
Qum (fraksiya) – 1 [?] 3 mm.

Atsev (fraksiya) – 5 [?] 7 mm.









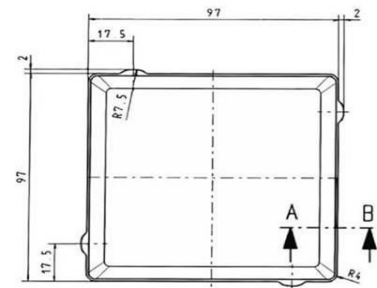




Kvadrat "10*10"

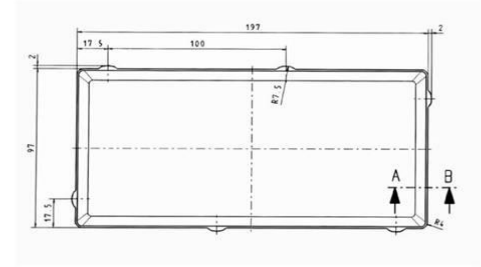


İstehsal rəngləri



Ölçü	97×97×60 mm
1daşın çəkisi	1.33kq
1sırada daş sayı	99daş=0.99m ²
1 paletdə sıra sayı	14 sıra=13.86 m ²
1 paletin ölçüsü	1200×1000×970 mm

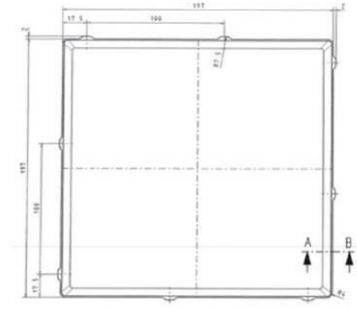
Universal "10*20"



Ölçü	197× 97×60 mm
1daşın çəkisi	2.69 kq
1sırada daş sayı	54 daş=1.089 m ²
1 paletdə sıra sayı	14 sıra=15.12 m ²
1 paletin ölçüsü	1200×1000×970 mm

Standart "20*20"

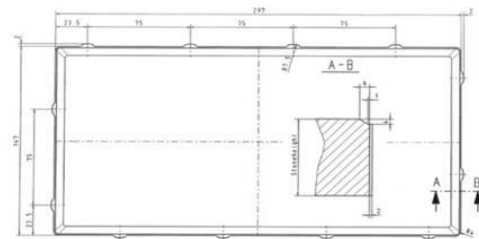
İstehsal rəngləri



Ölçü	197×197×60 mm
1daşın çəkisi	5.47 kq
1sırada daş sayı	30 daş= 1.2 m ²
1 paletdə sıra sayı	14 sıra=16.86 m ²
1 paletin ölçüsü	1200×1000×970 mm

Düzbucaq "20*30/15*20"

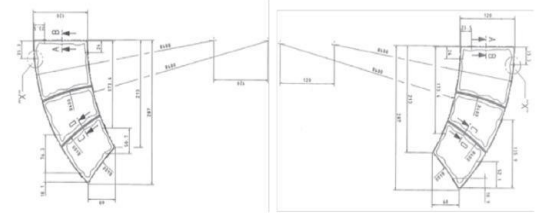
İstehsal rəngləri



Ölçü	297×197×60 mm
1daşın çəkisi	8.25 kq
1sırada daş sayı	19daş=1.14 m ² 2daş=0.06m ²
1 paletdə sıra sayı	14 sıra=16.8 m ²
1 paletin ölçüsü	1200×1000×970 mm

Kreta

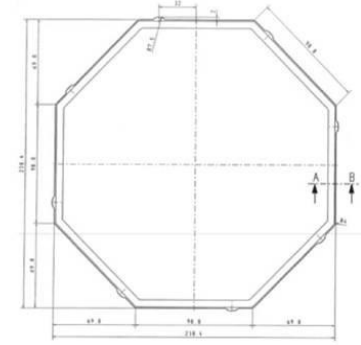
İstehsal rəngləri



Ölçü	290×120×60 mm
1daşın çəkisi	4.07 kq
1sırada daş sayı	32 daş=0.98 m ²
1 paletdə sıra sayı	14 sıra=13.72 m ²
1 paletin ölçüsü	1200×1000×970 mm

Səkkizkünc

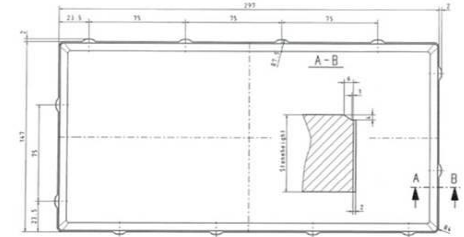
İstehsal rəngləri



Ölçü	240×240×60 mm
1 daşın çəkisi	6.64 kq
1 sırada daş sayı	20 daş=0.97 m ²
1 paletdə sıra sayı	14 sıra=13.58 m ²
1 paletin ölçüsü	1200×1000×970 mm

Klassik "15x30"

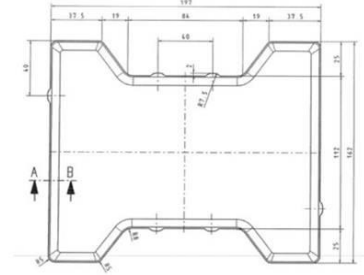
İstehsal rəngləri



Ölçü	297×147×80 mm
1 daşın çəkisi	8.2 kq
1 sırada daş sayı	24 daş=1.08 m ²
1 paletdə sıra sayı	10 sıra=10.08 m ²
1 paletin ölçüsü	1200×1000×970 mm

Kilit

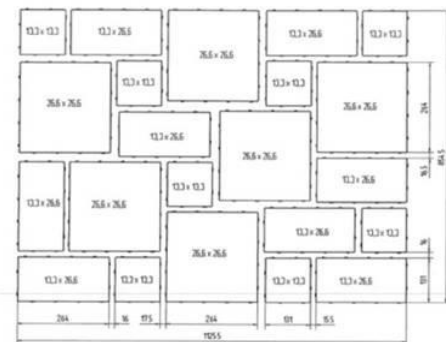
İstehsal rəngləri



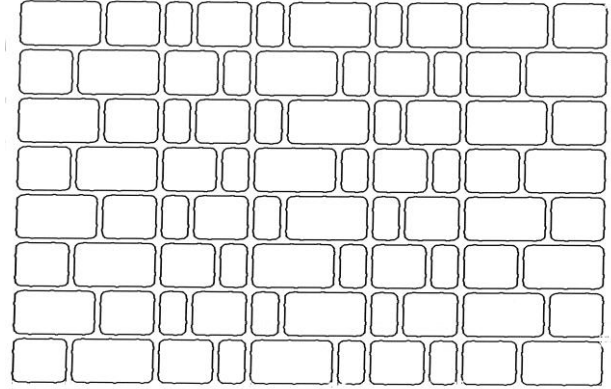
Ölçü	197×162×80 mm
1daşın çəkisi	5.03 kq
1sırada daş sayı	33 daş=0.89 m ²
1 paletdə sıra sayı	14 sıra=8.9 m ²
1 paletin ölçüsü	1200×1000×970 mm



İçəri Şəhər



Ölçü	266×266×60 mm 266x133x60mm 133x133x60mm
1mazaikanın çəkisi	119.7 kq
1sırada daş sayı	22 daş=0.85 m ²
1 paletdə sıra sayı	14 sıra=11.9 m ²
1 paletin ölçüsü	1200×1000×970 mm



İstehsal rəngləri

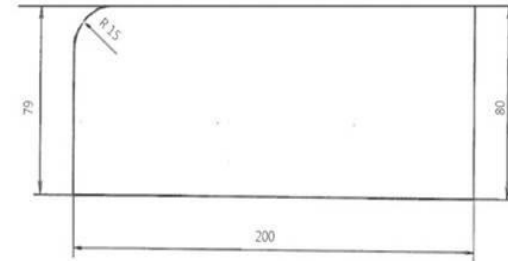
Mozaika

Ölçü	120×180×40 mm 120x120x40mm 120x60x40mm
1mazaikanın çəkisi	100.5 kq
1sırada daş sayı	80 daş = 1.152 m ²
1 paletdə sıra sayı	20 sıra = 23.04 m ²
1 paletin ölçüsü	1200×1000×970 mm

Bardyr tratur için



İstehsal rəngləri

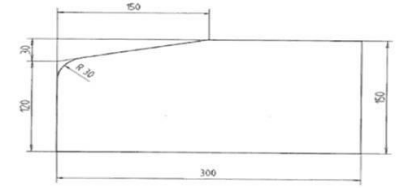


Ölçü	80×200×1000 mm
1daşın çəkisi	37 kq
1 sıranın sayı	12 bardyr
1 paletdə sıra sayı	3 sıra=36 bardyr
1 paletin ölçüsü	1200×1000×970 mm

Bardyr yol için



İstehsal rəngləri



Ölçü	150×300×1000 mm
1daşın çəkisi	105 kq
1 sıranın sayı	5 bardyr
1 paletdə sıra sayı	2 sıra=10 bardyr
1 paletin ölçüsü	1200×1000×970 mm

Vibropress texnologiyası ilə istehsal olunmuş ənənəvi döşəmə daş növlərilə bərabər, şirkətimizin **Respublikada ilk dəfə olaraq** müştərilərə təqdim etdiyi innovasiyalardan biri də "ColorMix" texnologiyasıdır. "ColorMix" məhsullarımızın üzərinə xüsusi seçilmiş rəng çalarlarını əlavə etməklə istənilən təbii daş, suxur və s. imitasiyaları yarada bilən xüsusi texnologiyadır. Bu işə öz növbəsində parkların, bağ evlərinin, digər fərdi və ictimai obyektlərin ərazilərinin xüsusi estetik görünüşlü, qeyri-adi görkəmə malik olmasına imkan yaradır.





Antik-1



Antik-2



Mərmər-1



Mərmər - 2



Payız-1



Payız-2



Səhra



Oxra



Koral



KakaoMix



Lava



Qaya



Bizimlə əlaqə

“VibroStone” MMC

Ünvan: Bakı – Quba şossesi, 33-cü km.

Tel. : + 99455 515-65-90

+ 99412 409-06-04

E-mail: vibrostone@yahoo.com

Website: www.vibrostone.az

