

OPLOČNIK

CASTELLO ANTICO



Prikaz simbola

(Rasterska mjera u cm)
Debljina opločnika: 6 cm



25 x 18,7

18,7 x 12,5

12,5 x 12,5

12,5 x 6,2

Boje, izgled i obrada površine	Boje: smeđe prošarana, sivo-crno prošarana, lava-sivo prošarana, narančasto-smeđe prošarana. Površina: otučena Polaganje: ručno																													
Osobine proizvoda	Castello antico je tradicionalan opločnik površine slične prirodnom kamenu. Otučena površina rezultira nejednako obijeni rubovima što stvara harmoničnu sliku fuga, a posebna tehnologija neravnomjernog nanošenja visoko postojanih boja daje površini prošarani izgled. Dvoslojni betonski opločnik, kvarcnog završnog sloja otpornog na habanje i bojan cijelom debljinom. Rubovi: nejednaki (otučeni) i valoviti																													
Područja primjene	Castello antico opločnik primjenjuje se kod terasa, vrtnih staza i staza oko kuće, garažnih prilaza, parkirališta, prostora ispred zgrada, prolaza ispod arkada, unutrašnjih dvorišta, pločnika i nogostupa te šetnica i trgova. Nosivost površine: Pogodno za osobne automobile uzodgovarajuće polaganje i zaštitu površine.																													
Prednosti	<ul style="list-style-type: none"> • Prirodan izgled • Otporni na klizanje i habanje • Trajan i otporan na vremenske uvjete • Jednostavno i brzo polaganje 																													
Građevinsko-fizikalne karakteristike	Proizvod je sukladan zahtjevima norme HRN EN 1338:2004. Posipavanje solju: Smiju se upotrebljavati sredstva za otapanje leda koja su namijenjena isključivo proizvodima od betona (npr. na bazi NaCl).																													
Tehnički podaci (Rasterska mjera u cm)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>nazivna mjera cm</th> <th>debljina cm</th> <th>rubovi</th> <th>min. širina fuga mm</th> <th>težina kg/kom</th> <th>težina kg/m²</th> <th>potreba kom/m²</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>12,5 x 6,2</td> <td>12 x 5,7</td> <td rowspan="4">bez faze</td> <td>5</td> <td>1</td> <td rowspan="4">cca. 135</td> <td>129</td> </tr> <tr> <td>12,5 x 12,5</td> <td>12 x 12</td> <td>5</td> <td>2</td> <td>64</td> </tr> <tr> <td>18,7 x 12,5</td> <td>18,2 x 12</td> <td>5</td> <td>3,20</td> <td>43</td> </tr> <tr> <td>25 x 18,7</td> <td>24,5 x 18,2</td> <td>5</td> <td>6,40</td> <td>21,4</td> </tr> </tbody> </table>	nazivna mjera cm	debljina cm	rubovi	min. širina fuga mm	težina kg/kom	težina kg/m ²	potreba kom/m ²	12,5 x 6,2	12 x 5,7	bez faze	5	1	cca. 135	129	12,5 x 12,5	12 x 12	5	2	64	18,7 x 12,5	18,2 x 12	5	3,20	43	25 x 18,7	24,5 x 18,2	5	6,40	21,4
nazivna mjera cm	debljina cm	rubovi	min. širina fuga mm	težina kg/kom	težina kg/m ²	potreba kom/m ²																								
12,5 x 6,2	12 x 5,7	bez faze	5	1	cca. 135	129																								
12,5 x 12,5	12 x 12		5	2		64																								
18,7 x 12,5	18,2 x 12		5	3,20		43																								
25 x 18,7	24,5 x 18,2		5	6,40		21,4																								

Polaganje

ručno	strojno
X	

Nosivost površine

pješaci	automobil	teretno vozilo
X	X	

OPLOČNICI

CASTELLO ANTICO



Shema polaganja	Sve sheme polaganja možete pronaći na www.semmelrock.hr
Početak uporabe	Odmah nakon zbijanja.
Njega i održavanje	Njega površine Suho i mokro čišćenje Kod ručnog čišćenja preporuča se uporaba mekih četki, a ne žičanih.
	Popravak Kod polaganja u posteljici od tucanikaz asebnih opločnici ili veće površine u svakom se trenutku mogu zamijeniti.
	Održavanje Nužno je paziti da su fuge zadovoljavajuće ispunjene kvarcnim pijeskom kako bi se izbjeglo pucanje rubova.
Boja i površina	Odstupanja u boji i površini opločnika nastaju zbog korištenja prirodnih materijala (cementa, pijeska i sl.) i one se u proizvodnji ne mogu izbjeći. Bojani opločnici sadrže željezno-oksidne pigmente otporne na vremenske i UV - utjecaje koji također mogu podlijetati manjim razlikama u nijansama. Također, vremenski utjecaji mogu u maloj mjeri utjecati na promijenu boje i strukturu što opločniku daje prirodni izgled i patinu. Taj efekt različitih boja ili struktura posebno će doći do izražaja na površinama od istih opločnika koje su natkrivene (zaštićene od kiše, sunca, leda) ili neratkrivene – direktno pod utjecajem atmosferskih prilika. Da bi se postigao prirodni izgled površina, potrebno je prilikom ugradnje opločnika uzimati opločnike sa više otvorenih paleta naizmjenice. Zbog svega gore navedenog, razlikama u boji ili strukturi opločnika nije narušena kvaliteta te se za razlike u boji i strukturi ne priznaju reklamacije!
Otpornost na smrzavanje i sol	Semmelrock ispituje otpornost svih naših proizvoda na smrzavanje i sol po normama HRN EN 1338:2004, HRN EN 1339:2004, HRN EN 1340:2004. Za odleđivanje površina smije se koristiti sva sredstva pogodna za betonske proizvode (na bazi NaCl). Ostala sredstva na bazi sulfata mogu oštetiti površine betonskih opločnika.
Cvjetanje vapnenca	Ponekad se na površini opločnika nakupe bijele mrlje – radi se o prirodnoj pojavi betona tzv. cvjetanju vapnenca. Bilo u obliku kiše ili kondenzacije, vlaga prodire u tijelo opločnika i djelomično razgrađuje vapnenac. Tako se stvara otopina vapnenca u vodi koja prodire na površinu i dok voda isparava, vapnenac ostaje na površini i stvara bijele tragove, koji su privremeno otporni na ispiranje. One se u tehničkom postupku ne mogu izbjeći, a njihov intenzitet ovisi o vremenskim utjecajima (mrazu, kiši, snijegu, vjetru...). Vapnenac koji je „procvao“ na površini sve lakše i brže ispiru atmosferske prilike sve dok vremenom potpuno ne jenjava. Isto tako, moguće je čišćenje tih mrlja sredstvima na bazi kiselina. Cvjetanjem vapnenca nije narušena kvaliteta Semmelrock proizvoda te stoga ne postoji ni osnova za podnošenje reklamacija.
Promijene boje	U pojedinim slučajevima zbog vremenskih uvjeta može doći do promijene boje opločnika, tj. površina može dobiti laganu žućkastu ili smečkastu nijansu. Na te promijene ne možemo utjecati i ne primamo reklamaciju zbog promjene boje.
Pukotine	U pojedinim slučajevima na površini proizvoda mogu se pojaviti pukotine koje nisu vidljive na suhom proizvodu, već samo na vlažnoj površini. Pukotine na površini ne umanjuju upotrebljivost proizvoda.
Reklamacije	Kupci su dužni prilikom preuzimanja naših proizvoda i prije ugradnje optički provjeriti kvalitetu i kvantitetu robe. Reklamaciju na ugrađene proizvode i preuzimanje dodatnih troškova podopolaganja ne možemo prihvatiti.
Otučeni opločnici	Kod tih opločnika rubovi su prirodno jače ili manje otučeni. Prilikom druge faze proizvodnje kad se opločnici prirodno otuku jedan o drugi, nastane betonska prašina pa proizvodi u paleti mogu biti prašni. Ta betonska prašina nestane nakon fugiranja i pod utjecajem vremenskih prilika.
Količine naručene robe	Preporuča se da prilikom naručivanja i kupovine naših proizvoda, kupite više komada nego što je potrebno, kako biste mogli zamijeniti opločnike ili ploče ukoliko se one mehanički oštete ili sl.