

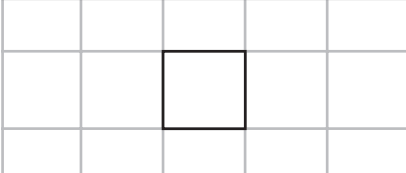

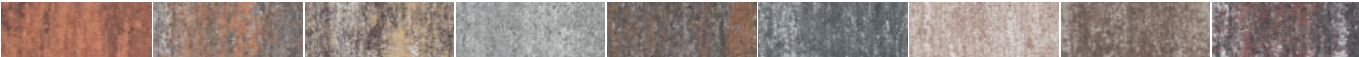
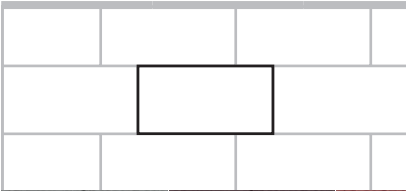

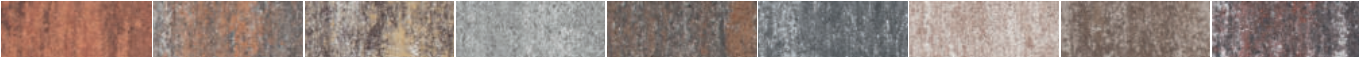
Тротуарная
плитка й елементи
ландшафтного
дизайну

Прайс-
лист
03.03.2025



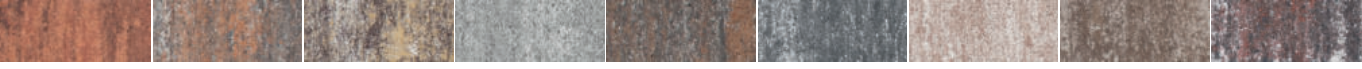
Avenue



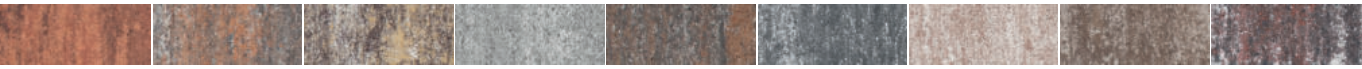


ТРОТУАРНА ПЛИТКА З ФАСКОЮ

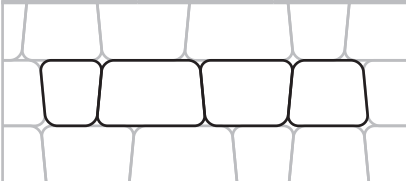
				Розмір, мм		Висота, мм		Вага, кг/м ²			
				БРУКІВКА З ФАСКОЮ поставляється у формі квадратного каменя (100 × 100 мм)		100 × 100		40		92,2	
								60		134,8	
											
сірий	венге	вишня	графіт	паприка	перлина	сахара	малібубу				
504,90	567,60	567,60	567,60	567,60	630,30	630,30	630,30		40 мм		
1200 0768	1200 0780	1200 0776	1200 0769	1200 0774	1200 3690	1200 0770	1200 0784				
551,10	587,40	587,40	587,40	587,40	689,70	689,70	689,70		60 мм		
1200 0442	1200 0448	1200 0444	1200 0445	1200 0443	1200 3757	1200 0451	1200 0461				
											
гранат	еспресо	капучино	платина	еверест	нуар	палермо	порто	терра			
727,80	727,80	727,80	727,80	727,80	727,80	727,80	727,80	727,80	40 мм		
1200 3583	1200 3584	1200 3585	1200 3586	1200 3587	1200 3691	1200 3589	1200 3590	1200 3591			
778,20	778,20	778,20	778,20	778,20	778,20	778,20	778,20	778,20	60 мм		
1200 3592	1200 3593	1200 3594	1200 3595	1200 3596	1200 3681	1200 3598	1200 3599	1200 3600			
				Розмір, мм		Висота, мм		Вага, кг/м ²			
				БРУКІВКА З ФАСКОЮ поставляється у формі прямокутного каменя (200 × 100 мм)		200 × 100		40		91,1	
								60		137,3	
								80		183,9	
											
сірий	венге	вишня	графіт	паприка	перлина	сахара	малібубу				
504,90	567,60	567,60	567,60	567,60	630,30	630,30	630,30		40 мм		
1200 0421	1200 0433	1200 0429	1200 0422	1200 0427	1200 3679	1200 0423	1200 0438				
551,10	587,40	587,40	587,40	587,40	689,70	689,70	689,70		60 мм		
1200 0377	1200 0389	1200 0385	1200 0378	1200 0383	1200 3677	1200 0379	1200 0416				
706,20	772,20	772,20	772,20	772,20	937,20	937,20	937,20		80 мм		
1200 0330	1200 0342	1200 0338	1200 0331	1200 0336	1200 0329	1200 0332	1200 0355				
											
гранат	еспресо	капучино	платина	еверест	нуар	палермо	порто	терра			
727,80	727,80	727,80	727,80	727,80	727,80	727,80	727,80	727,80	40 мм		
1200 3566	1200 3567	1200 3568	1200 3569	1200 3570	1200 3680	1200 3572	1200 3573	1200 3574			
778,20	778,20	778,20	778,20	778,20	778,20	741,00	778,20	778,20	60 мм		
1200 3391	1200 3392	1200 3394	1200 3397	1200 0419	1200 3678	1200 3396	1200 3398	1200 3399			
948,30	948,30	948,30	948,30	948,30	948,30	948,30	948,30	948,30	80 мм		
1200 3575	1200 3576	1200 3577	1200 3407	1200 3578	1200 3579	1200 3580	1200 3581	1200 3582			

ТРОТУАРНА ПЛИТКА З ФАСКОЮ

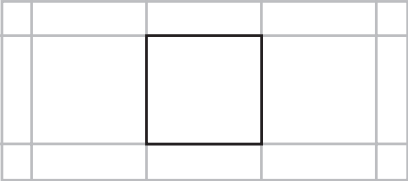
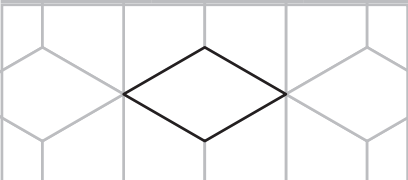
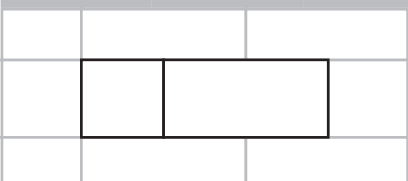
									Розмір, мм	Висота, мм	Вага, кг/м ²
 БРУКІВКА З ФАСКОЮ поставляється у формі квадратного каменя (200 × 200 мм)									200 × 200	40	94,1
										60	138,9
										80	185,9
											
сірий	венге	вишня	графіт	паприка	перлина	сахара	малібу				
504,90 1200 0749	567,60 1200 0761	567,60 1200 0757	567,60 1200 0750	567,60 1200 0755	630,30 1200 3688	630,30 1200 0751	630,30 1200 0765		40 мм		
551,10 1200 0464	587,40 1200 0470	587,40 1200 0466	587,40 1200 0467	587,40 1200 0465	689,70 1200 3682	689,70 1200 0473	689,70 1200 0483		60 мм		
706,20 1200 0308	772,20 1200 0320	772,20 1200 0316	772,20 1200 0309	772,20 1200 0314	937,20 1200 0307	937,20 1200 0310			80 мм		
											
гранат	еспресо	капучино	платина	єверест	нуар	палермо	порто	терра			
727,80 1200 3539	727,80 1200 3540	727,80 1200 3541	727,80 1200 3542	727,80 1200 3543	727,80 1200 3689	727,80 1200 3545	727,80 1200 3546	727,80 1200 3547	40 мм		
778,20 12 003 548	778,20 12 003 549	778,20 12 003 550	778,20 12 003 550	778,20 12 003 551	778,20 12 003 552	778,20 12 003 683	778,20 12 003 554	778,20 12 003 555	60 мм		

									Розмір, мм	Висота, мм	Вага, кг/м ²
 БРУКІВКА З ФАСКОЮ поставляється у формі квадратного каменя (400 × 400 мм)									400 × 400	60	140,8
											
сірий	венге	вишня	графіт	паприка	перлина	сахара	малібу				
551,10 1200 0490	587,40 1200 0494	587,40 1200 0489	587,40 1200 0488	587,40 1200 0491	689,70 1200 3684	689,70 1200 0497	689,70 1200 0511				
											
гранат	еспресо	капучино	платина	єверест	нуар	палермо	порто	терра			
778,20 1200 0507	778,20 1200 0509	778,20 1200 0508	778,20 1200 0510	778,20 1200 3628	778,20 1200 3685	778,20 1200 3630	778,20 1200 3631	778,20 1200 3632			

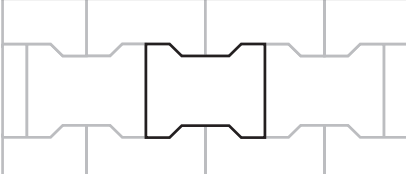
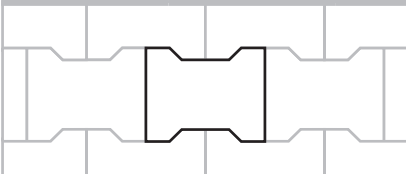
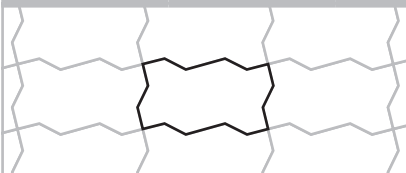
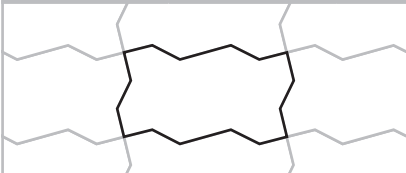
ТРОТУАРНА ПЛИТКА З ФАСКОЮ

		СТАРЕ МІСТО поставляється комплектом з 4-х форм (120 × 60, 120 × 90, 120 × 120, 180 × 120 мм)	Розміри в комплекті, мм	Висота, мм	Вага, кг/м ²					
			120 × 60 120 × 90 120 × 120 120 × 180	40 60 80	92,2 138,4 184,4					
сірий	венге	вишня	графіт	паприка	перлина	сахара	малібу			
504,90 1200 3468	567,60 1200 3463	567,60 1200 3464	567,60 1200 3465	567,60 1200 3461	630,30 1200 3698	630,30 1200 3467	630,30 1200 3460	40 мм		
551,10 1200 0891	587,40 1200 0903	587,40 1200 0899	587,40 1200 0892	587,40 1200 0897	689,70 1200 3695	689,70 1200 0893	689,70 1200 0907	60 мм		
706,20 1200 3633	772,20 1200 3634	772,20 1200 3635	772,20 1200 3636	772,20 1200 3638	937,20 1200 3639	937,20 1200 3640	937,20 1200 3642	80 мм		
гранат	еспресо	капучино	платина	еверест	нуар	палермо	порто	терра	арабіка	
727,80 1200 3471	727,80 1200 3473	727,80 1200 3475	727,80 1200 3478	727,80 1200 3472	727,80 1200 3699	727,80 1200 3477	727,80 1200 3479	727,80 1200 3480	727,80 1200 3470	40 мм
778,20 1200 3401	778,20 1200 3387	778,20 1200 0909	778,20 1200 3389	778,20 1200 0908	778,20 1200 3696	778,20 1200 3403	778,20 1200 3404	778,20 1200 3405	778,20 1200 3400	60 мм
948,30 1200 3643	948,30 1200 3644	948,30 1200 3645	948,30 1200 3646	948,30 1200 3647	948,30 1200 3648	948,30 1200 3649	948,30 1200 3650	948,30 1200 3651	948,30 1200 3652	80 мм
		МОЗАІКА поставляється комплектом з 4-х форм (150/130 × 90, 130/110 × 90, 110/90 × 90, 90/70 × 90 мм)	Розміри в комплекті, мм	Висота, мм	Вага, кг/м ²					
			150/130 × 90 130/110 × 90 110/90 × 90 90/70 × 90	60	144,0					
сірий	венге	вишня	графіт	паприка	перлина	сахара	малібу			
551,10 1200 3429	587,40 1200 3432	587,40 1200 3433	587,40 1200 3434	587,40 1200 3436	689,70 1200 3437	689,70 1200 3438	689,70 1200 3435			
гранат	еспресо	капучино	платина	еверест	нуар	палермо	порто	терра		
778,20 1200 3440	778,20 1200 3442	778,20 1200 3444	778,20 1200 3447	778,20 1200 3441	778,20 1200 3725	778,20 1200 3446	778,20 1200 3448	778,20 1200 3449		

ТРОТУАРНА ПЛИТКА З ФАСКОЮ

				Розмір, мм		Висота, мм		Вага, кг/м ²			
				МОДЕРН поставляється у формі квадратного каменя (350 × 350 мм)		350 × 350		40		93,8	
сірий		венге		вишня		графіт		паприка		перлина	
504,90		567,60		567,60		567,60		567,60		630,30	
1200 1650		1200 1662		1200 1658		1200 1651		1200 1656		1200 3711	
1200 1652		1200 1670									
гранат		еспресо		капучино		платина		єверест		нуар	
727,80		727,80		727,80		727,80		727,80		727,80	
1200 3606		1200 3607		1200 3608		1200 3609		1200 3610		1200 3712	
1200 3625		1200 3626		1200 3627							
				РОМБ поставляється у формі ромба (197 × 197 мм)		197 × 197		60		138,3	
сірий		венге		вишня		графіт		паприка		перлина	
551,10		587,40		587,40		587,40		587,40		689,70	
1200 1401		1200 1413		1200 1409		1200 1402		1200 1407		1200 3703	
1200 1403		1200 1418									
гранат		еспресо		капучино		платина		єверест		нуар	
778,20		778,20		778,20		778,20		778,20		778,20	
1200 3616		1200 3617		1200 3618		1200 3619		1200 3620		1200 3704	
1200 3622		1200 3623		1200 3624							
				СІТІ поставляється комплектом з 2-х форм (200 × 200, 400 × 200 мм)		Розміри в комплекті, мм 200 × 200 400 × 200		80		189,0	
сірий		венге		вишня		графіт		паприка		перлина	
706,20		772,20		772,20		772,20		772,20		937,20	
1200 0786		1200 0793		1200 0792		1200 0794		1200 0797		1200 3692	
1200 0799		1200 0795									
гранат		еспресо		капучино		платина		єверест		нуар	
948,30		948,30		948,30		948,30		948,30		948,30	
1200 0802		1200 0803		1200 0808		1200 0800		1200 0804		1200 0805	
1200 0806		1200 0801		1200 3601							

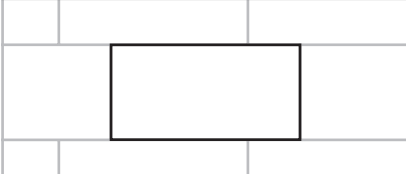

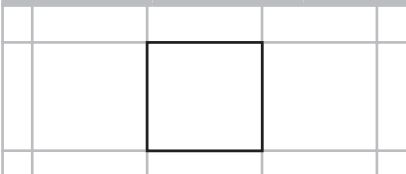
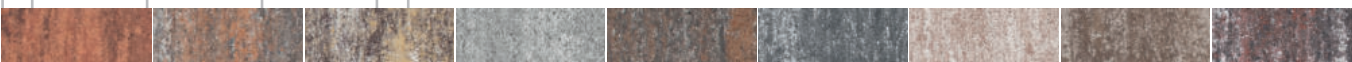
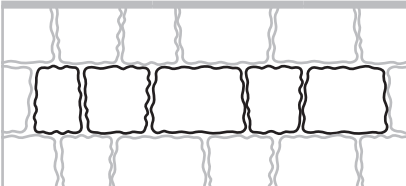


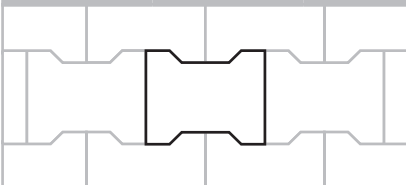

ТРОТУАРНА ПЛИТКА З ФАСКОЮ

				Розмір, мм	Висота, мм	Вага, кг/м ²	
 <p>ПОДВІЙНА «Т» З ФАСКОЮ поставляється у формі, що нагадує літеру «Т» (200 × 165 мм)</p>				200 × 165	80 100	183,9 232,8	
сірий	венге	вишня	графіт	паприка	перлина	сахара	малібу
706,20 1200 1484	772,20 1200 1489	772,20 1200 1483	772,20 1200 1486	772,20 1200 1485	937,20 1200 3705	937,20 1200 1491	937,20 1200 1500
937,00 12 003 430		1026,30 12 003 452		1042,80 12 003 453		1184,70 12 003 457	
 <p>ПОДВІЙНА «Т» З МІКРОФАСКОЮ поставляється у формі, що нагадує літеру «Т» (200 × 165 мм)</p>				200 × 165	60	139,98	
сірий	венге	вишня	графіт	паприка	перлина	сахара	малібу
551,10 12 003 763	587,40 12 003 765	587,40 12 003 766	587,40 12 003 767	587,40 12 003 790	689,70 12 003 764	689,70 12 003 768	689,70 12 003 792
 <p>ФАЛКА поставляється у формі каменя, ламані грані якого створюють ефект хвилі на кожній плитці (240 × 130 мм)</p>				240 × 130	80 120	185,8 279,4	
сірий	венге	вишня	графіт	паприка	перлина	сахара	малібу
706,20 1200 1547	772,20 1200 1559	772,20 1200 1555	772,20 1200 1548	772,20 1200 1553	937,20 1200 3708	937,20 1200 1549	937,20 1200 1567
1026,30 1200 1602	1108,80 1200 1604	1108,80 1200 1605	1108,80 1200 1603	1108,80 1200 1606	1260,60 1200 3710	1260,60 1200 1612	1260,60 1200 1618
 <p>ФАЛКА поставляється у формі каменя, ламані грані якого створюють ефект хвилі на кожній плитці (300 × 150 мм)</p>				300 × 150	100	230,9	
сірий	венге	вишня	графіт	паприка	перлина	сахара	малібу
937,20 1200 1568	1026,30 1200 1574	1026,30 1200 1570	1026,30 1200 1571	1026,30 1200 1569	1184,70 1200 3709	1184,70 1200 1576	1184,70 1200 1585

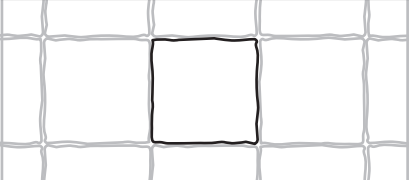







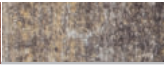
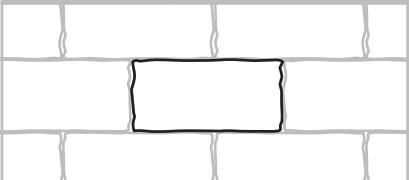







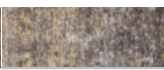
ТРОТУАРНА ПЛИТКА БЕЗ ФАСКИ

				Розмір, мм		Висота, мм		Вага, кг/м ²				
		БРУКІВКА БЕЗ ФАСКИ поставляється у формі прямокутного каменя (200 × 100 мм)		200 × 100		60 80		137,3 183,9				
		сірий	венге	вишня	графіт	паприка	перлина	сахара	малібу			
564,30 1200 0587	600,60 1200 0599	600,60 1200 0595	600,60 1200 0588	600,60 1200 0593	702,90 1200 3687	702,90 1200 0589	702,90 1200 0604	60 мм				
716,10 1200 0566	785,40 1200 0578	785,40 1200 0574	785,40 1200 0567	785,40 1200 0572	950,40 1200 0582	950,40 1200 0568	950,40 1200 0583	80 мм				
		гранат	еспресо	капучино	платина	єверест	нуар	палермо	порто	терра		
778,20 1200 1679	778,20 1200 1680	778,20 1200 1683	778,20 1200 1682	778,20 1200 1690	778,20 1200 3713	778,20 1200 1688	778,20 1200 1685	778,20 1200 1687	80 мм			
948,30 1200 1768	948,30 1200 3604	948,30 1200 1767	948,30 1200 1762	948,30 1200 3366	948,30 1200 1766	948,30 1200 1765	948,30 1200 1763	948,30 1200 3605	80 мм			
		ЛАЙНСТОУН-20 поставляється комплектом з 3-х форм (200 × 300, 200 × 200, 200 × 100 мм)		Розміри в комплекті, мм 200 × 300 200 × 200 200 × 100		Висота, мм 40		Вага, кг/м ² 95,1				
		гранат	еспресо	капучино	платина	єверест	нуар	палермо	порто	терра		
740,40 1200 1719	740,40 1200 1720	740,40 1200 1723	740,40 1200 1722	740,40 1200 1730	740,40 1200 3714	740,40 1200 1728	740,40 1200 1725	740,40 1200 1727	40 мм			
790,80 12 004 019	790,80 12 004 020	790,80 12 004 022	790,80 12 004 021	790,80 12 004 029	790,80 12 004 032	790,80 12 004 027	790,80 12 004 024	790,80 12 004 026	60 мм			
		ЛАЙНСТОУН-30 поставляється комплектом з 3-х форм (300 × 300; 300 × 150; 150 × 150 мм)		Розміри в комплекті, мм 300 × 300 300 × 150 150 × 150		Висота, мм 40		Вага, кг/м ² 94,2				
		сірий	гранат	еспресо	капучино	платина	єверест	нуар	палермо	порто	терра	арабіка
534,60 1200 3602	740,40 1200 1748	740,40 1200 1749	740,40 1200 1752	740,40 1200 1751	740,40 1200 1759	740,40 1200 3718	740,40 1200 1757	740,40 1200 1754	740,40 1200 1756	740,40 1200 1755		
		ЛАЙНСТОУН-60 поставляється комплектом з 2-х форм (600 × 300, 300 × 300 мм)		Розміри в комплекті, мм 600 × 300 300 × 300		Висота, мм 60		Вага, кг/м ² 143,7				
		гранат	еспресо	капучино	платина	єверест	нуар	палермо	порто	терра		
790,80 1200 1733	790,80 1200 1734	790,80 1200 1737	790,80 1200 1736	790,80 1200 1744	790,80 1200 3716	790,80 1200 1742	790,80 1200 1739	790,80 1200 1741				

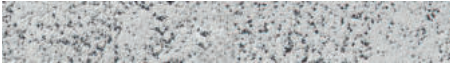
ТРОТУАРНА ПЛИТКА БЕЗ ФАСКИ


			<p>ЛАЙНСТОУН-80 поставляється у формі прямокутного каменя (600 × 300 мм)</p>			Розмір, мм 600 × 300	Висота, мм 80	Вага, кг/м ² 189,6
								
гранат	еспресо	капучино	платина	еверест	нуар	палермо	порто	терра
960,90 1200 3373	960,90 1200 3370	960,90 1200 3374	960,90 1200 3371	960,90 1200 3375	960,90 1200 3721	960,90 1200 3372	960,90 1200 3378	960,90 1200 3379
			<p>ЛАЙНСТОУН-90 поставляється у формі квадратного каменя (300 × 300 мм)</p>			Розмір, мм 300 × 300	Висота, мм 60	Вага, кг/м ² 141,6
								
гранат	еспресо	капучино	платина	еверест	нуар	палермо	порто	терра
790,80 1200 3500	790,80 1200 3502	790,80 1200 3504	790,80 1200 3507	790,80 1200 3501	790,80 1200 3723	790,80 1200 3506	790,80 1200 3508	790,80 1200 3509
			<p>КРЕАТИВ поставляється комплектом з 5-и форм (103/93 × 82, 93/83 × 82, 83/73 × 82, 73/63 × 82, 63/53 × 82 мм)</p>			Розміри в комплекті, мм 103/93 × 82 93/83 × 82 83/73 × 82 73/63 × 82 63/53 × 82	Висота, мм 60	Вага, кг/м ² 138,5
								
сірий	венге	вишня	графіт	паприка	перлина	сахара	малібубу	
610,50 1200 3653	643,50 1200 3654	643,50 1200 3655	643,50 1200 3656	643,50 1200 3658	745,80 1200 3726	745,80 1200 3660	745,80 1200 3662	
								
гранат	еспресо	капучино	платина	еверест	нуар	палермо	порто	терра
800,10 1200 3663	800,10 1200 3664	800,10 1200 3665	800,10 1200 3666	800,10 1200 3667	800,10 1200 3727	800,10 1200 3669	800,10 1200 3670	800,10 1200 3671
			<p>ПОДВІЙНА «Т» БЕЗ ФАСКИ поставляється у формі, що нагадує літеру «Т» (200 × 165 мм)</p>			Розмір, мм 200 × 165	Висота, мм 80	Вага, кг/м ² 186,7
								
сірий	венге	вишня	графіт	паприка	перлина	сахара	малібубу	
716,10 1200 1502	785,40 1200 1507	785,40 1200 1518	785,40 1200 1504	785,40 1200 1503	950,40 1200 3706	950,40 1200 1509	950,40 1200 1519	

КАМІНЬ «ВІНТАЖ»

			Розмір, мм 150 × 150		Висота, мм 60	Вага, кг/м ² 142,5	
КАМІНЬ «ВІНТАЖ» поставляється у формі квадратного каменя (150 × 150 мм)							
 сірий 676,50 1200 2776	 венге 778,80 1200 2781	 графіт 778,80 1200 2777	 бордо 891,00 1200 2778	 мокко 891,00 1200 2779	 венеція 850,50 1200 1709	 верона 850,50 1200 1710	 неаполь 850,50 1200 1711
			Розмір, мм 200 × 100		Висота, мм 60	Вага, кг/м ² 137,3	
КАМІНЬ «ВІНТАЖ» поставляється у формі прямокутного каменя (200 × 100 мм)							
 сірий 676,50 1200 2784	 венге 778,80 1200 2788	 графіт 778,80 1200 2785	 бордо 891,00 1200 2783	 мокко 891,00 1200 2786	 венеція 850,50 1200 1706	 верона 850,50 1200 1707	 неаполь 850,50 1200 1708

БРУКІВКА «Ф'ЮЖН»

		Розмір, мм	Висота, мм	Вага, кг/м ²
	БРУКІВКА «Ф'ЮЖН» поставляється у формі квадратного каменя (100 × 100 мм)	100 × 100	60	134,8
				
габро	мармур	тене́ріфе		
887,70 1200 1789	887,70 1200 1792	887,70 1200 1790		
	БРУКІВКА «Ф'ЮЖН» поставляється у формі прямокутного каменя (200 × 100 мм)	200 × 100	60	137,3
				
габро	мармур	тене́ріфе		
887,70 1200 1772	887,70 1200 1775	887,70 1200 1773		
	БРУКІВКА «Ф'ЮЖН» поставляється у формі квадратного каменя (200 × 200 мм)	200 × 200	60	138,9
				
габро	мармур	тене́ріфе		
887,70 1200 1805	887,70 1200 1808	887,70 1200 1806		
	БРУКІВКА «Ф'ЮЖН» поставляється у формі квадратного каменя (400 × 400 мм)	400 × 400	60	140,8
				
габро	мармур	тене́ріфе		
887,70 1200 1822	887,70 1200 1825	887,70 1200 1823		

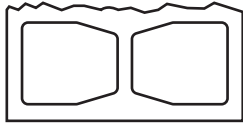


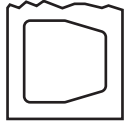


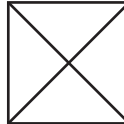





**ФАКТУРНА ПЛИТКА
З БЛИСКУЧИМ
ДИЗАЙНОМ**

ЕЛЕМЕНТИ ЛАНДШАФТНОГО ДИЗАЙНУ

		Розмір, мм		Висота, мм	Вага, 1 шт./кг
		250 × 100		65	3,5
<p>ФАСАДНИЙ КАМІНЬ стандартний (250 × 100 мм)</p>					
сірий	венге	вишня	графіт	сахара	
19,80 1200 1919	26,40 1200 1913	26,40 1200 1915	26,40 1200 1918	39,60 1200 1959	
		Розмір, мм		Висота, мм	Вага, 1 шт./кг
		225 × 100		65	3,3
<p>ФАСАДНИЙ КАМІНЬ кутовий (225 × 100 мм)</p>					
сірий	венге	вишня	графіт	сахара	
23,10 1200 1929	29,70 1200 1923	29,70 1200 1925	29,70 1200 1928	39,60 1200 1983	
		Розмір, мм		Висота, мм	Вага, 1 шт./кг
		390 × 190		190	19,5
<p>БЛОК ДЛЯ ПАРКАНІВ І КОЛОН порожнинний з гладкою стороною (390 × 190 мм)</p>					
сірий	венге	вишня	графіт	сахара	
59,40 1200 2516	89,10 1200 2517	89,10 1200 2521	89,10 1200 2519	108,90 1200 2523	
		Розмір, мм		Висота, мм	Вага, 1 шт./кг
		190 × 190		190	10,1
<p>БЛОК ДЛЯ ПАРКАНІВ І КОЛОН порожнинний з гладкою стороною (190 × 190 мм)</p>					
сірий	венге	вишня	графіт	сахара	
33,00 1200 2525	39,60 1200 2526	39,60 1200 2530	39,60 1200 2528	59,40 1200 2532	

ЕЛЕМЕНТИ ЛАНДШАФТНОГО ДИЗАЙНУ

	БЛОК ДЛЯ ПАРКАНИВ І КОЛОН порожнинний з однією колотою стороною (390 × 190 мм)	Розмір, мм	Висота, мм	Вага, 1 шт./кг						
		390 × 190	190	20,3						
	сірий	венге	вишня	графіт	сахара					
95,70 1200 2536	112,20 1200 2542	112,20 1200 2538	112,20 1200 2540	141,90 1200 2535						
	арабіка	еверест	ешфорд	невада	порто	terra	платина	гранат	еспресо	капучино
158,40 1200 2562	158,40 1200 2557	158,40 1200 2572	158,40 1200 2570	158,40 1200 2554	158,40 1200 2561	158,40 1200 2576	158,40 1200 2578	158,40 1200 2582	158,40 1200 2580	
	БЛОК ДЛЯ ПАРКАНИВ І КОЛОН порожнинний з однією колотою стороною (190 × 190 мм)	Розмір, мм	Висота, мм	Вага, 1 шт./кг						
		190 × 190	190	10,6						
	сірий	венге	вишня	графіт	сахара					
56,10 1200 2549	59,40 1200 2543	59,40 1200 2547	59,40 1200 2545	79,20 1200 2550						
	арабіка	еверест	ешфорд	невада	порто	terra	платина	гранат	еспресо	капучино
85,80 1200 2563	85,80 1200 2556	85,80 1200 2573	85,80 1200 2571	85,80 1200 2555	85,80 1200 2560	85,80 1200 2577	85,80 1200 2579	85,80 1200 2583	85,80 1200 2581	
	КРИШКА ДЛЯ ПАРКАНИВ І КОЛОН конусна (480 × 480 мм)	Розмір, мм	Висота, мм	Вага, 1 шт./кг						
		480 × 480	90	32						
	сірий	венге	вишня	графіт						
214,50 1200 2622	303,60 1200 2631	303,60 1200 2624	303,60 1200 2624	303,60 1200 2627						
	КРИШКА ДЛЯ ПАРКАНИВ І КОЛОН конусна (680 × 680 мм)	Розмір, мм	Висота, мм	Вага, 1 шт./кг						
		680 × 680	110	71						
	сірий	венге	вишня	графіт						
521,40 1200 2610	739,20 1200 2619	739,20 1200 2613	739,20 1200 2613	739,20 1200 2612						

ЕЛЕМЕНТИ ЛАНДШАФТНОГО ДИЗАЙНУ

		КРИШКА ДЛЯ ПАРКАНІВ І КОЛОН двосхила (600 × 280 мм)	Розмір, мм 600 × 280	Висота, мм 65	Вага, 1 шт./кг 21,6
сірий	венге	вишня	графіт		
168,30 1200 2634	207,90 1200 2641	207,90 1200 2636	207,90 1200 2637		
		КРИШКА ДЛЯ ПАРКАНІВ І КОЛОН двосхила (600 × 390 мм)	Розмір, мм 600 × 390	Висота, мм 75	Вага, 1 шт./кг 33
сірий	венге	вишня	графіт		
267,30 1200 2585	303,60 1200 2594	303,60 1200 2589	303,60 1200 2587		
		КРИШКА ДЛЯ ПАРКАНІВ І КОЛОН двосхила зі зрізаним конусом (600 × 480 мм)	Розмір, мм 600 × 480	Висота, мм 60	Вага, 1 шт./кг 35
сірий	венге	вишня	графіт		
224,40 1200 2597	316,80 1200 2607	316,80 1200 2600	316,80 1200 2599		
		ПОСИЛЕНИЙ ПЕРЕГОРОДНИЙ БЛОК (390 × 90 мм)	Розмір, мм 390 × 90	Висота, мм 188	Вага, 1 шт./кг 10,8
сірий	венге	вишня			
33,00 1200 3425	49,50 1200 3426	49,50 1200 3427			

ЕЛЕМЕНТИ ЛАНДШАФТНОГО ДИЗАЙНУ

	КОЛОТИЙ СТОВПЧИК (150 × 150 мм)	Розмір, мм	Висота, мм	Вага, 1 шт./кг
		150 × 150	200 400 600 800 950	10,8 21,6 32,4 43,2 51,3

сірий	венге	вишня	графіт	арабіка	порто	невада	ешфорд	терра	єверест	палермо
72,60	95,70	95,70	95,70	115,50	115,50	115,50	115,50	115,50	115,50	115,50
1200 2055	1200 2049	1200 2051	1200 2054	1200 2060	1200 2059	1200 2057	1200 2056	1200 2063	1200 2061	1200 2058
135,30	158,40	158,40	158,40	178,20	178,20	178,20	178,20	178,20	178,20	178,20
1200 2070	1200 2064	1200 2066	1200 2069	1200 2075	1200 2074	1200 2072	1200 2071	1200 2078	1200 2076	1200 2073
198,00	224,40	224,40	224,40	280,50	280,50	280,50	280,50	280,50	280,50	280,50
1200 2085	1200 2079	1200 2081	1200 2084	1200 2090	1200 2089	1200 2087	1200 2086	1200 2093	1200 2091	1200 2088
260,70	297,00	297,00	297,00	369,60	369,60	369,60	369,60	369,60	369,60	369,60
1200 2100	1200 2094	1200 2096	1200 2099	1200 2105	1200 2104	1200 2102	1200 2101	1200 2108	1200 2106	1200 2103
303,60	363,00	363,00	363,00	458,70	458,70	458,70	458,70	458,70	458,70	458,70
1200 2115	1200 2109	1200 2111	1200 2114	1200 2120	1200 2119	1200 2117	1200 2116	1200 2123	1200 2121	1200 2118

	КОЛОТА СХОДИНКА з однією колотою стороною (850 × 500 мм)	Розмір, мм	Висота, мм	Вага, 1 шт./кг
		850 × 500	150	153

сірий	венге	вишня	графіт	сахара	арабіка	порто	невада	ешфорд	терра	єверест	палермо
448,80	557,70	557,70	557,70	887,70	887,70	887,70	887,70	887,70	887,70	887,70	887,70
1200 2237	1200 2231	1200 2233	1200 2236	1200 2253	1200 2246	1200 2252	1200 2239	1200 2238	1200 2247	1200 2250	1200 2248


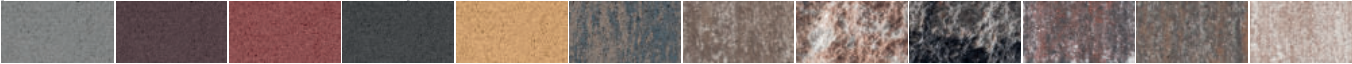




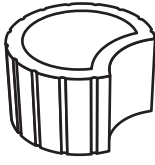

	КОЛОТА СХОДИНКА з однією колотою стороною (1000 × 425 мм)	Розмір, мм	Висота, мм	Вага, 1 шт./кг
		1000 × 425	150	153

сірий	венге	вишня	графіт	сахара	арабіка	порто	невада	ешфорд	терра	єверест	палермо
448,80	557,70	557,70	557,70	887,70	887,70	887,70	887,70	887,70	887,70	887,70	887,70
1200 2213	1200 2207	1200 2209	1200 2212	1200 2229	1200 2222	1200 2221	1200 2215	1200 2214	1200 2223	1200 2226	1200 2224

	КОЛОТА СХОДИНКА з трьома колотими сторонами (750 × 500 мм)	Розмір, мм	Висота, мм	Вага, 1 шт./кг
		750 × 500	150	135

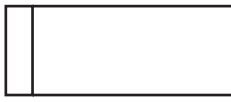
сірий	венге	вишня	графіт	сахара	арабіка	порто	невада	ешфорд	терра	єверест	палермо
537,90	673,20	673,20	673,20	1006,50	1006,50	1006,50	1006,50	1006,50	1006,50	1006,50	1006,50
1200 2286	1200 2280	1200 2282	1200 2285	1200 2302	1200 2295	1200 2294	1200 2288	1200 2287	1200 2296	1200 2299	1200 2297

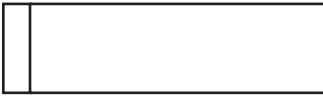
ЕЛЕМЕНТИ ЛАНДШАФТНОГО ДИЗАЙНУ

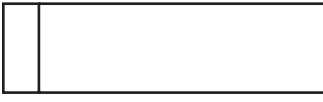
	КОЛОТА СХОДИНКА з трьома колотими сторонами (900 × 425 мм)		Розмір, мм	Висота, мм	Вага, 1 шт./кг						
			900 × 425	150	137,7						
											
сірий	венге	вишня	графіт	сахара	арабіка	порто	невада	ешфорд	терра	еверест	палермо
537,90	673,20	673,20	673,20	1006,50	1006,50	1006,50	1006,50	1006,50	1006,50	1006,50	1006,50
1200 2261	1200 2255	1200 2257	1200 2260	1200 2277	1200 2270	1200 2269	1200 2263	1200 2262	1200 2271	1200 2274	1200 2272
	ДЕКОРАТИВНИЙ СТОВПЧИК «РИНГ» (Ø 110 мм)		Розмір, мм	Висота, мм	Вага, 1 шт./кг						
			Ø 110	250	5,2						
											
сірий	венге	вишня	графіт	паприка	перлина	сахара	малібу				
39,60	56,10	56,10	56,10	56,10	69,30	69,30	69,30				
1200 2471	1200 2476	1200 2474	1200 2472	1200 2473	1200 3730	1200 2478	1200 2483				
	ДЕКОРАТИВНИЙ СТОВПЧИК «ПАЛІСАД» (120 × 120 мм)		Розмір, мм	Висота, мм	Вага, 1 шт./кг						
			120 × 120	250	8,4						
											
сірий	венге	вишня	графіт	паприка	перлина	сахара	малібу				
39,60	56,10	56,10	56,10	56,10	69,30	69,30	69,30				
1200 2489	1200 2495	1200 2493	1200 2490	1200 2492	1200 3731	1200 2491	1200 2498				
	КЛУМБА ДЛЯ КВІТІВ (345 × 309 мм)		Розмір, мм	Висота, мм	Вага, 1 шт./кг						
			345 × 309	200	19						
											
сірий	венге	вишня	графіт	паприка	перлина	сахара					
297,00	316,80	316,80	316,80	316,80	386,10	386,10					
1200 2504	1200 2508	1200 2507	1200 2512	1200 2511	1200 3732	1200 2506					

ДОРОЖНІ ЕЛЕМЕНТИ

	ДОРОЖНІЙ БОРТ (1000 × 150, 1000 × 180 мм)	Розмір, мм	Висота, мм	Вага, 1 шт./кг
		1000 × 150	300	102
		1000 × 180	300	123
сірий		сірий		
458,70	150 мм	471,90	180 мм	
1200 2719		1200 2654		

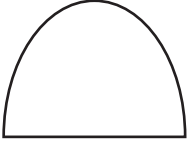
	ПАРКОВИЙ БОРДЮР (500 × 60 мм)	Розмір, мм	Висота, мм	Вага, 1 шт./кг			
		500 × 60	200	14			
сірий	венге	вишня	графіт	паприка	перлина	сахара	малібу
105,60	141,90	141,90	141,90	141,90	184,80	184,80	184,80
1200 2758	1200 2760	1200 2761	1200 2759	1200 2762	1200 3748	1200 2768	1200 2774

	ПАРКОВИЙ БОРДЮР (1000 × 60 мм)	Розмір, мм	Висота, мм	Вага, 1 шт./кг			
		1000 × 60	200	28			
сірий	венге	вишня	графіт	паприка	перлина	сахара	малібу
214,50	293,70	293,70	293,70	293,70	336,60	336,60	336,60
1200 3529	1200 3531	1200 3532	1200 3530	1200 3533	1200 3750	1200 3536	1200 3538


	ПАРКОВИЙ БОРДЮР (1000 × 80 мм)	Розмір, мм	Висота, мм	Вага, 1 шт./кг			
		1000 × 80	200	39			
сірий	венге	вишня	графіт	паприка	перлина	сахара	малібу
237,60	316,80	316,80	316,80	316,80	438,90	438,90	438,90
1200 2663	1200 2669	1200 2667	1200 2664	1200 2666	1200 3744	1200 2665	1200 2676

	ВОДОВІДВІДНИЙ ЛОТОК (500 × 200 мм)	Розмір, мм	Висота, мм	Вага, 1 шт./кг			
		500 × 200	60	11,8			
сірий	венге	вишня	графіт	паприка	перлина	сахара	малібу
198,00	231,00	231,00	231,00	231,00	280,50	280,50	280,50
1200 3512	1200 3517	1200 3514	1200 3515	1200 3513	1200 3749	1200 3519	1200 3523

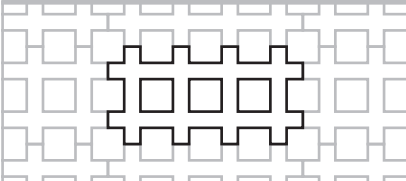
ДОРОЖНІ ЕЛЕМЕНТИ

	АНТИПАРКУВАЛЬНА ПІВСФЕРА (Ø 400 мм)	Розмір, мм	Висота, мм	Вага, 1 шт./кг
		Ø 400	300	67,2
сірий		венге	сахара	

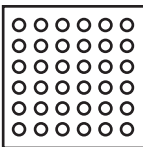
666,60 1200 2651 772,20 1200 2652 1062,60 1200 3497

	АНТИПАРКУВАЛЬНА ПІВСФЕРА з арматурним випуском (Ø 440 мм)	Розмір, мм	Висота, мм	Вага, 1 шт./кг
		Ø 440	230	55
сірий		венге	сахара	

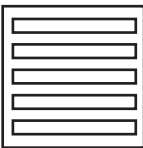
650,10 1200 2653 745,80 12 003 428 1036,20 12 003 498

	ПАРКУВАЛЬНА РЕШІТКА (400 × 200 мм)	Розмір, мм	Висота, мм	Вага, кг/м ²
		400 × 200	80	138
сірий				

699,60 * Ціна за м²
1200 2706

	ТАКТИЛЬНА ПЛИТКА шаблон уваги (300 × 300 мм)	Розмір, мм	Висота, мм	Вага, кг/м ²
		300 × 300	60	144,4
жовтий				

297,00 1200 3353

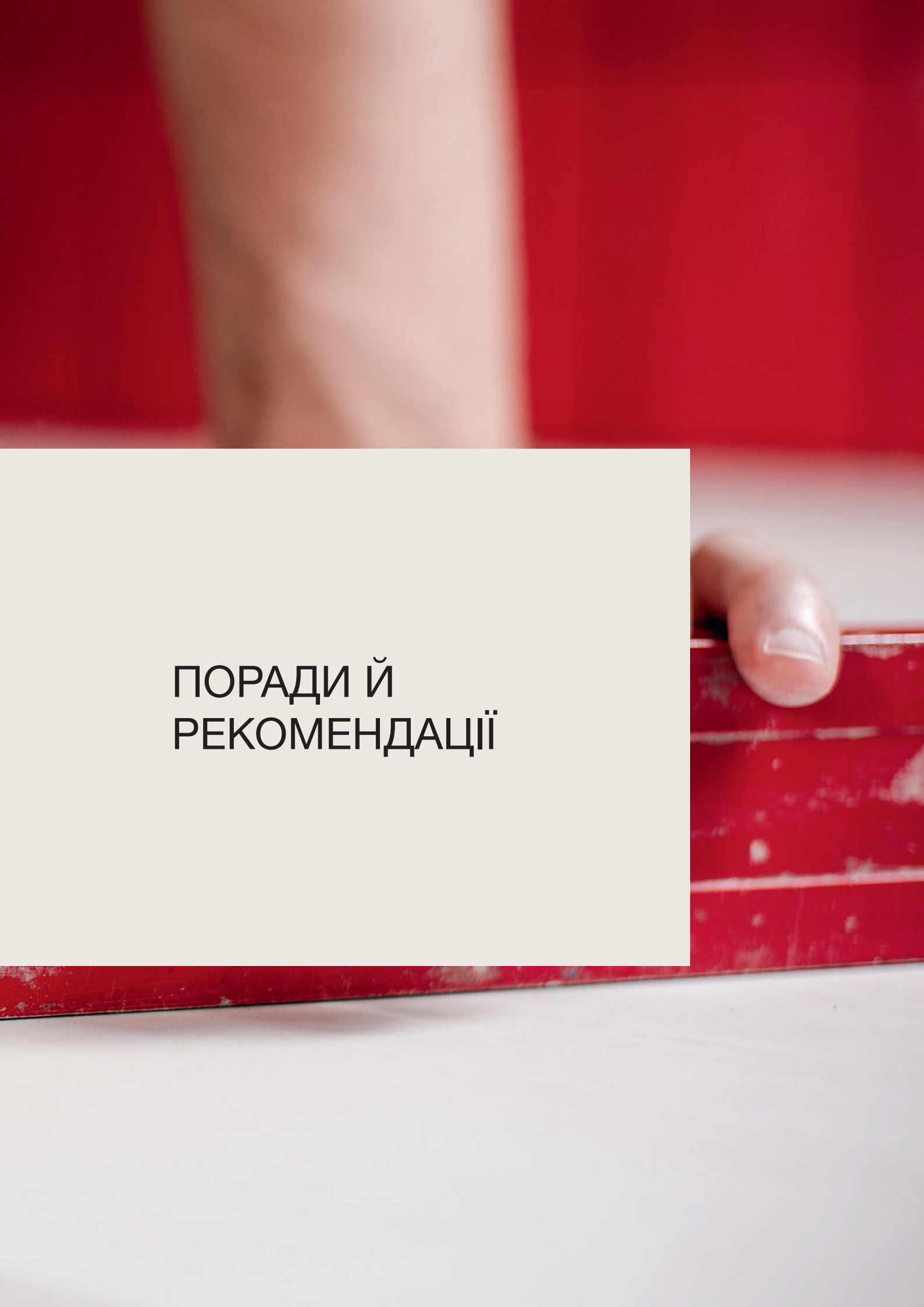
	ТАКТИЛЬНА ПЛИТКА направляючий шаблон (300 × 300 мм)	Розмір, мм	Висота, мм	Вага, кг/м ²
		300 × 300	60	144,4
жовтий				

297,00 1200 3355



ПРОФЕСІЙНЕ
ПЕРЕВТІЛЕННЯ
МІСТ



A hand is shown holding the spine of a red book. The background is a blurred red color, and the book's spine is in sharp focus. A white rectangular box is overlaid on the left side of the image, containing the text.

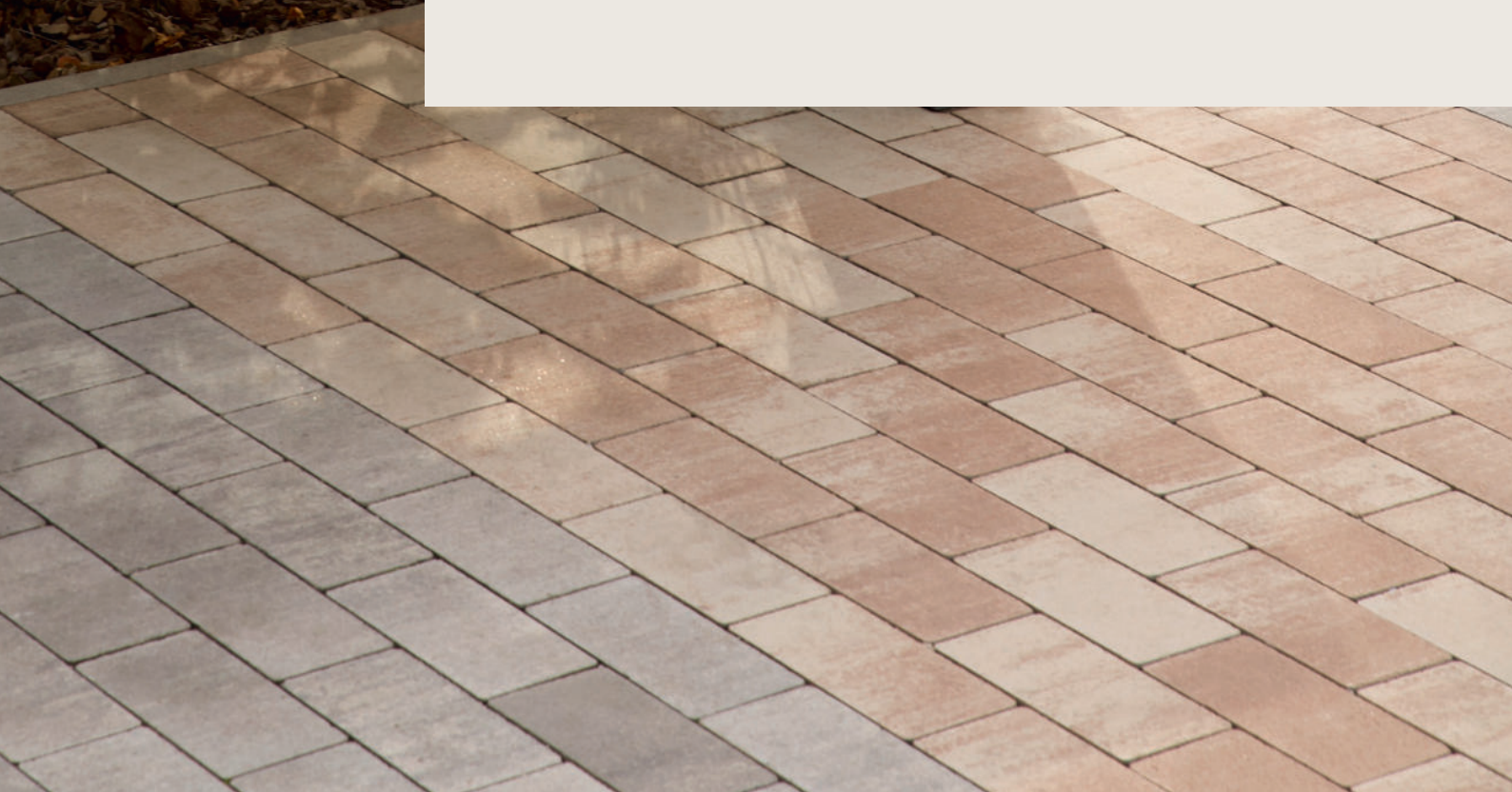
ПОРАДИ Й
РЕКОМЕНДАЦІЇ



ВИБІР ПЛИТКИ

Базові критерії вибору тротуарної плитки — дизайн і проєкт благоустрою території. Слід урахувати дорожню поверхню, переважний вид транспорту, спосіб відведення осадкових і талих вод, а також зовнішній вигляд і техніку вкладання (вручну або із застосуванням механізмів).

Висота плитки зазвичай варіюється від 40 до 120 мм. Щоб вибрати оптимальний варіант, треба дотримуватися основних правил експлуатації.



40 мм рух пішоходів і велосипедів

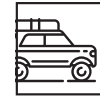
Продукція висотою 40 мм призначена для облаштування пішохідних і велосипедних зон.



40 мм

60 мм рух легкового транспорту завважки до 3,5 т

Продукція висотою 60 мм призначена для облаштування ділянок, де передбачено рух легкового транспорту (за відповідного розрахунку й облаштування основи): тротуарів, автостоянок, майданчиків, площ, паркових і велодоріжок.



60 мм

80—100 мм рух транспорту завважки понад 3,5 т

Продукція висотою 80—100 мм призначена для влаштування покриттів з інтенсивним рухом легкого й важкого транспорту з великим навантаженням за відповідного розрахунку та влаштування основи (наприклад: дороги й автомагістралі, автобусні зупинки й станції, автозаправні станції та регулярні стоянки вантажного транспорту).

У таких покриттях треба застосовувати плитку із зубцюватими, криволінійними профілями бокових площин (як-от «Фалка», «Подвійне „Г“» тощо). Так забезпечується зчеплення між окремими каменями, що протистоїть впливу горизонтальних зсувних зусиль від гальмівних навантажень автотранспорту.



80 мм

100 мм

120 мм рух спеціальної великовантажної техніки

Продукція висотою 120 мм призначена для облаштування ділянок з інтенсивним рухом важкого й надважкого транспорту (за відповідного розрахунку та облаштування основи): промислових зон, портів та аеропортів.



120 мм

Щоб отримати докладну інформацію щодо вибору висоти плитки для конкретного проєкту з урахуванням максимальних статичних і динамічних навантажень, доцільніше звернутися до спеціалістів.*

Після визначення потрібної висоти бруківки й зонування ділянки можна переходити до вибору виду, кольору та схеми вкладання. Якщо немає чіткого бачення бажаного кінцевого результату, ландшафтний дизайнер компанії «Ковальська» радо допоможе з такими питаннями:

- вибір продукції відповідно до технічних характеристик матеріалів
- підбір колірної гами відповідно до навколишніх елементів екстер'єру
- розроблення фрагментів укладання й обрахування потрібної кількості продукції
- розроблення дизайн-проєкту: плани розмірів, плани зонування за висотою фігурних елементів мощення, розроблення візерунків, плани прив'язування візерунків, фрагменти детальної розкладки плитки й специфікація за всіма найменуваннями.

* Якщо пошкодження елементів покриття виникло внаслідок перевищення допустимого навантаження для конкретної висоти плитки, підприємство-виробник відповідальності не несе.



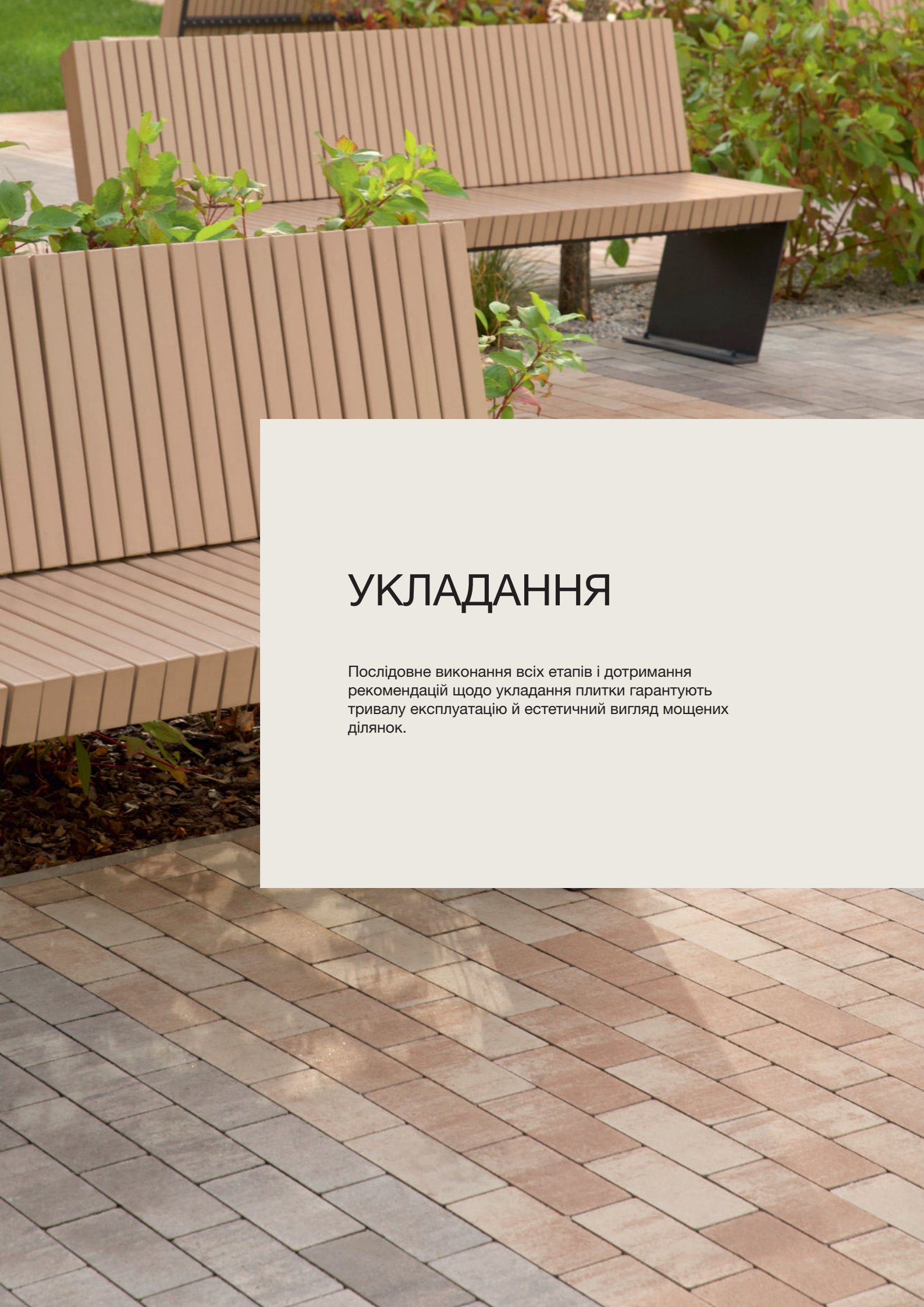
ТРАНСПОРТУВАННЯ

Бетонна бруківка — міцний матеріал, який досить складно розбити або розколоти, упустивши на землю. Проте пошкодити її лицьовий бік подряпинами й відколками досить легко.

У середньому маса одного ряду виробів становить 140 кг. Один піддон з продукцією може бути завважки 2000 кг, а заввишки — 90—100 см. Уникнути горизонтального розгойдування під час переміщення (завантаження, транспортування й вивантаження) практично неможливо, особливо якщо транспортування здійснюють на неякісних дорогах (через важку масу піддон з продукцією має велику інерцію). Унаслідок розгойдувань може відбуватися затирання нижніх рядів виробів верхніми. Також під час укладання покриття плитку часто перевозять на візках. Через тертя каменів між собою можуть виникати подряпини.

Отже, під час транспортування слід пам'ятати про деякі правила:

- **ТРЕБА ВИБИРАТИ АВТОТРАНСПОРТ ДОСТАТНІХ РОЗМІРІВ.**
- **БАЖАНО ЗДІЙСНЮВАТИ ПЕРЕВЕЗЕННЯ НА ВІДНОСНО НЕВЕЛИКІЙ ШВИДКОСТІ.**
- **ПЛИТКУ СЛІД НАДІЙНО УПАКУВАТИ НА ТРАНСПОРТНОМУ ПІДДОНІ (МІЖ ШАРАМИ ПЛИТКИ МАЄ БУТИ ПЛІВКА, ІЗОЛОН АБО ІНШІ М'ЯКІ МАТЕРІАЛИ, ЩО ЗАХИСТЯТЬ ЇЇ ПОВЕРХНЮ ВІД ПОДРЯПИН).**
- **НАВАНТАЖЕННЯ Й ВИВАНТАЖЕННЯ ВИРОБІВ СЛІД ПРОВОДИТИ ЗА ДОПОМОГОЮ СПЕЦІАЛЬНИХ ЗАХВАТІВ І МЕХАНІЗМІВ.**
- **ЗАБОРОНЕНО НАВАНТАЖУВАТИ ВИРОБИ НАВАЛОМ І РОЗВАНТАЖУВАТИ ЇХ СКИДАННЯМ.**
- **ПІД ЧАС ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ ПІДДОНИ ВСТАНОВЛЮЮТЬ ЗА ВЕРТИКАЛЛЮ НЕ БІЛЬШЕ НІЖ У ДВА РЯДИ.**
- **ПЛИТКУ ТРЕБА ЗБЕРІГАТИ НА ПІДДОНАХ, НА МАЙДАНЧИКАХ З ТВЕРДИМ ПОКРИТТЯМ.**

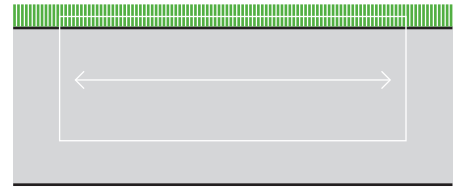


УКЛАДАННЯ

Послідовне виконання всіх етапів і дотримання рекомендацій щодо укладання плитки гарантують тривалу експлуатацію й естетичний вигляд мощених ділянок.

Етап 1. Підготовка проєкту.

- Визначення розміру ділянки мостіння тротуарної плитки відповідно до її зонування.
- Установлення навантаження на поверхню різних зон мостіння.
- Визначення умов поверхневого водовідведення й потреби в дренажних системах.
- Розрахунок кількості тротуарної плитки, бордюрів й інших елементів за типом і кольором відповідно до дизайн-проєкту.



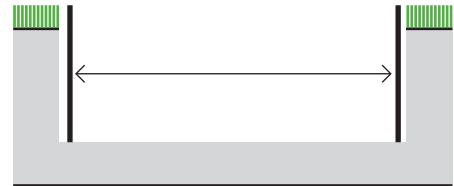
Етап 2. Підготовка основи.

- Зняття верхнього шару гумусу й родючого ґрунту. Рухомий ґрунт додатково ущільнюють і перекривають геотекстилем, ретельно очищаючи від коренів дерев і залишків рослин. Зняття верхнього шару ґрунту з урахуванням товщини основи. Це треба виконувати так, щоб після закінчення робіт лицьова поверхня плитки була врівень з ділянкою. Залежно від призначення ділянки й особливостей ґрунту шари основи можуть різнитися.
- Забезпечення дренажної ґрунтової основи з потрібною проникністю стоків.
- За потреби збільшення ґрунтового насипу через підсипання щебеню грубої фракції.
- Зниження рівня ґрунтових вод через проведення дренажних робіт (якщо він вищий за рівень укладання покриття).



Етап 3. Планування й розмічення ділянки.

- Розбивання території на окремі ділянки кілочками або металевими штифтами з позначенням верхнього краю бруківки чи бордюрів. Нахил поверхні проєктують залежно від каналізаційних комунікацій, проте рекомендуємо влаштовувати його в межах 1,5–2°, що відповідає 1,5–2 см на метр довжини.
- Вирівнювання ґрунтового покриття котловану з використанням до 10 см шару грубозернистого піску й утрамбуванням дна котловану спеціалізованим обладнанням (віброплитою). Межі котловану фіксують бортами, бордюрами або бетонними стовпчиками, між якими вклатимуть тротуарну плитку. Для надійності бордюри встановлюють на цементно-піщаний розчин.



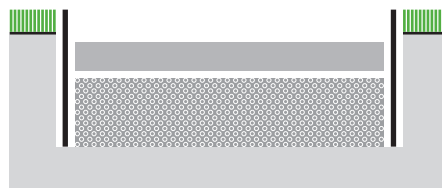
Етап 4. Улаштування несучого шару.

- Для влаштування несучого шару використовують дрібний гравій або щебінь фракцією 5–20 чи 5–40 мм. Товщину несучого шару для місць постійного руху автотранспорту обов'язково визначає проєкт. Залежно від класу дороги він може бути завтовшки від 30 до 90 см, для пішохідних зон — 15–20 см, для паркінгів або ділянок, призначених для проїзду автотранспорту, — 20–30 см. Основу треба ущільнити на 20% початкової товщини для забезпечення належної витривалості й міцності.
- Для верхнього шару основи треба використовувати матеріал проміжною фракцією між зернистістю підстильного й несучого шарів, щоб запобігти їхньому змішуванню в процесі експлуатації.
- Несучий шар укладають на ущільнений ґрунт. За нестабільності ґрунту на нього укладають спеціальну тканину — геотекстиль (матеріал, що не дає основі осідати й водночас вільно пропускає воду).



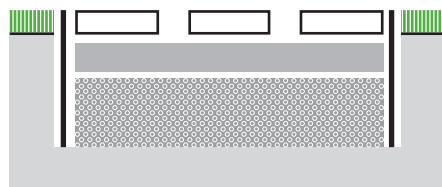
Етап 5. Улаштування підстильного шару.

- Для підстильного шару використовують пісок і дрібний щебінь (відсів фракцією 0—5 мм). Треба пам'ятати, підстильний шар має бути завтовшки від 2 до 5 см. В особливих випадках, наприклад під час мостіння автобусних зупинок, в'їздів тощо, можливе додавання зв'язного матеріалу — цементу (у співвідношенні від 1:7 до 1:8).
- Для ділянок, що не зазнаватимуть впливу погодних умов (під накриттям чи всередині приміщення), для підстильного шару використовують попередньо зволожений цементно-піщаний розчин.



Етап 6. Укладання бруківки.

- Мостіння починають від краю облаштованої поверхні або зафіксованого бордюру рівномірними рядами згідно з профілем укладання. Напрямок руху має бути від країв території до центру.
- Для рівномірного розподілу плитки укладання кожного ряду контролюють за допомогою шнура або нитки.
- Ширину швів контролюють за допомогою спеціальних фіксаторів: вона не має перевищувати 3—5 мм (у разі заповнення швів піском) і 8 мм (якщо їх фіксують розчином або мастиками).

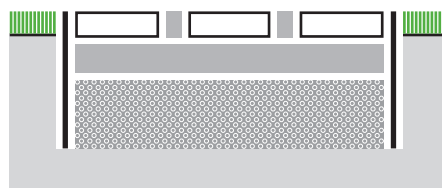


! Недопустимо вкладати бруківку без швів, бо це призводить до сколювання ребер через температурні й силові навантаження. Також не можна розпочинати експлуатацію покриття до облаштування швів.

- Плитку мостять уперек або під кутом до напрямку руху, якщо ділянку призначено для руху транспорту. Це забезпечує рівномірний розподіл навантаження, зменшує шум від коліс і запобігає зсуненню бруківки вздовж швів.
- Ліпше вкладати бруківку з кількох піддонів одночасно, адже через особливості технології виробництва в різних партіях можуть бути незначні відмінності у відтінках.
- Слід прорахувати запас плитки, оскільки частину буде використано для підрізання.

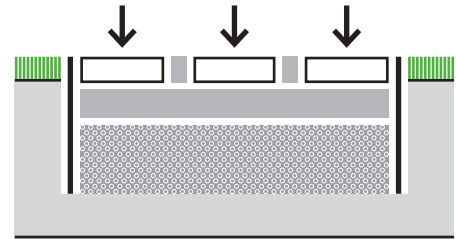
Етап 7. Облаштування швів.

- Після завершення укладання бруківки відстань між сусідніми каменями, так звані шви, слід заповнити. Для цього завдання треба вибрати матеріал, який забезпечить еластичне передавання навантаження між конкретними елементами. Рекомендовано використовувати сухий митий пісок з розмірами зерен 0—2 мм.
- Шви заповнюють піском, утираючи його щіткою з м'яким ворсом. Потім бажано залити водою для доброго осідання й ущільнення.



Етап 8. Ущільнення покриття.

- Ущільнювати поверхню рекомендовано вручну — гумовим молотком до стійкого стану. Для бруківки з фаскою допустимо використовувати ущільнення віброплитою завважки до 200 кг, силою удару не більше ніж 20 кН і з обов'язковим амортизуювальним гумовим покриттям на підшві приладу завтовшки не менше ніж 1 см.
- Ущільнення виконують рівномірно від країв до центру, до досягнення планового рівня поверхні й стабільності бетонних елементів. Після ущільнення можливе повторне заповнення швів та оголених ділянок.



Отже, основні рекомендації щодо вкладання бруківки такі:

- Вибирайте плитку потрібної висоти з урахуванням навантаження під час експлуатації.
- Готуйте посилену основу під бордюри.
- Завозьте тротуарну плитку на будівельний майданчик після закінчення всіх підготовчих робіт.
- Прискіпливо вибирайте виконавця робіт. Не намагайтеся обійтися своїми силами: процес мостіння потребує досвіду й дорогого спеціального обладнання, яке має лише команда професіоналів.
- Укладайте плитку з різних палет одночасно.
- Дотримуйтеся рекомендацій щодо експлуатації й догляду.

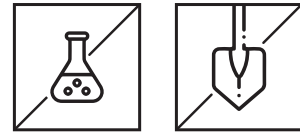


ДОГЛЯД

Догляд за бруківкою доволі простий. Найчастіше достатньо змести з неї сміття або помити сильним струменем води. Проте в деяких випадках цього замало. Тож основні нюанси й рекомендації щодо експлуатації такі:

Гострі металеві предмети й реагенти.

Заборонено використовувати предмети з гострими металевими краями й наконечниками та реагенти на кшталт солі, які не призначено для очищення снігу й льоду з бруківки. Вони призводять до поступового руйнування верхнього шару покриття.

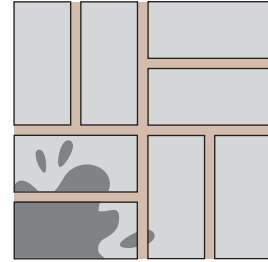


Плями й іржа.

Бруківку виготовляють з бетону, пористого й схильного до адсорбції матеріалу. Вона швидко поглинає будь-яку рідину, тож треба пильнувати й вчасно видаляти забруднення.

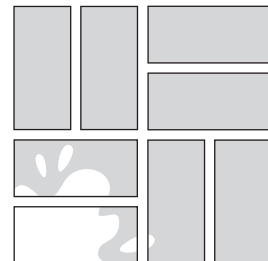
Наприклад, плями від кави, чаю, вина, соку, фруктів, шоколаду, газованих напоїв тощо можна видалити, тільки якщо вони свіжі.

Іржа, а також плями від фарб, автомобільного мастила й дизельного палива не виводяться. Коли є такі забруднення, рекомендовано замінити пошкоджені елементи новими.



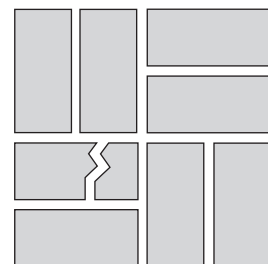
Білі плями (висоли).

Виникнення висолів є цілком природним процесом для виробів з бетону. Ці плями можна змити водою або почекати, поки вони зникнуть самостійно під дією опадів, тертя від коліс і підшов взуття. Однак іноді висоли з'являються через порушення технології мостіння. Тож слід завжди дотримуватися правил і рекомендацій укладання плитки.



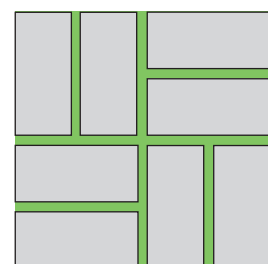
Тріщини й сколювання граней.

Дефекти виникають через порушення технології вкладання або наявність абразивних матеріалів (наприклад, щебеню чи гравію) на проїжджій частині. Пошкоджені елементи рекомендовано замінити, а тріщини склеїти полімерними й колоїдноцементними клеями (з дотриманням інструкції виробника).



Мох і лишайники.

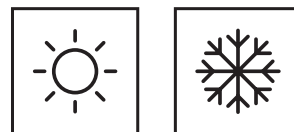
Мох і лишайники з'являються у вологих умовах або за недостатнього дренажу й кута нахилу елементів мощення в бік водовідвідних споруд. Їх очищають механічно — неметалевими щітками й сильним струменем води. Для запобігання їхньому утворенню надалі доцільно обробити поверхню плитки гербіцидними засобами згідно з рекомендаціями виробника.



Сезонний догляд.

Догляд улітку — це контроль наявності піску у швах. Їх треба періодично промивати водою й чистити полімерними щітками. Узагалі цю роботу рекомендовано проводити щонайменше двічі на рік у міжсезонний період.

Основний догляд узимку — прибирання снігу після кожного його випадіння, адже своєчасне чищення запобігає зледенінню. Для прибирання рекомендовано використовувати лише щадні інструменти: мітли, лопати з дерева й пластику та неметалеві скребки. Льодяну кірку доцільно посипати природними матеріалами, як-от пісок, тирса, гранули пемзи й туфу. Використовуючи гранітний відсів, слід пам'ятати, що він більше діятиме як абразивний матеріал. Можливе використання снігоприбиральної техніки, яку обладнано «лопатою» й гумовим скребком уздовж її нижнього контуру.



ПРОЦЕС ЗАМІНИ ПОШКОДЖЕНИХ ЕЛЕМЕНТІВ СКЛАДАЄТЬСЯ З ТАКИХ ЕТАПІВ:

1. Початок робіт.

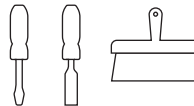
Визначення поверхні, яка потребує заміни.



2. Демонтаж старого покриття.

Для цього використовують плоску викрутку й долото, шпатель або перфоратор із саморізом. Попередньо видаляють матеріал для засипання швів.

Демонтаж починають із захоплення торця каменя: грань піддівають і розхитують. Це треба робити послідовно, з різних боків. Після видалення першої плитки виконувати демонтаж стає набагато легше. Можливий і такий варіант: за допомогою перфоратора в камені роблять отвір, у нього врізають дюбель або саморіз, за який потім витягують виріб.



3. Видалення старої основи.

З-під каменя видаляють стару основу.



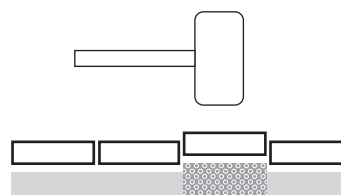
4. Підготовка поверхні до нового покриття.

Важливо втрамбувати й вирівняти поверхню основи для вкладання нового покриття. Тому її досипають піском до рівня, щоб нова бруківка трохи виступала над старою.



5. Укладання нової бруківки.

Нову бруківку вкладають на підготовлену основу й достукують гумовим молотком, щоб вона стала в одну площину зі старою. Після вкладання шви засипають піском і мийуть водою. Якщо матеріал у швах просів, знову досипають пісок. Після цього покриття готове до експлуатації.





**МОСТИМО МІСТА
ТА ПЕРЕДМІСТЯ**

0(800) 60-11-88
lient@kovalska.com

Avenue