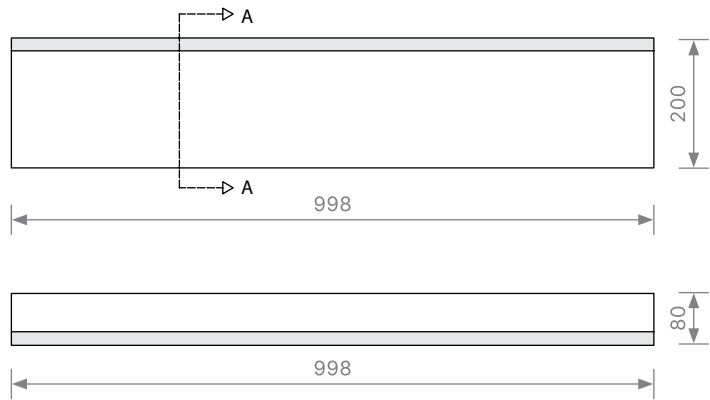
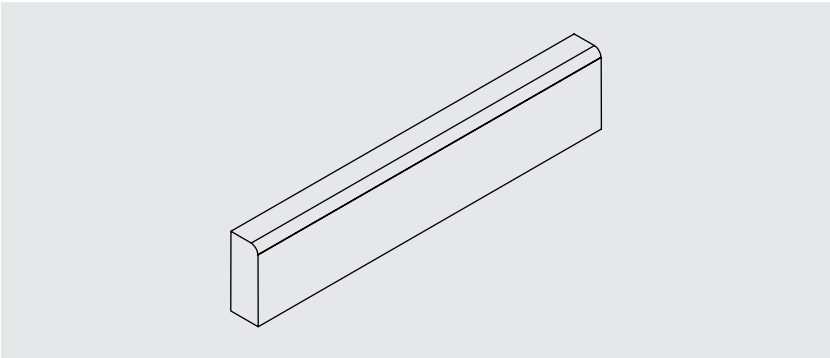
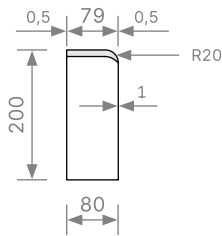


01

8x20x100cm,
h=0

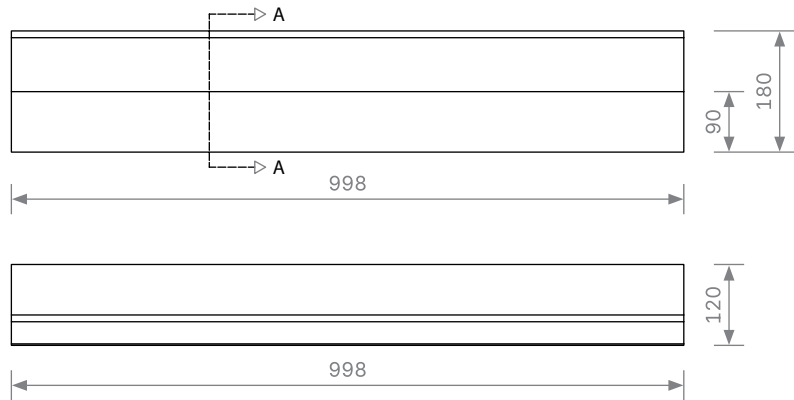
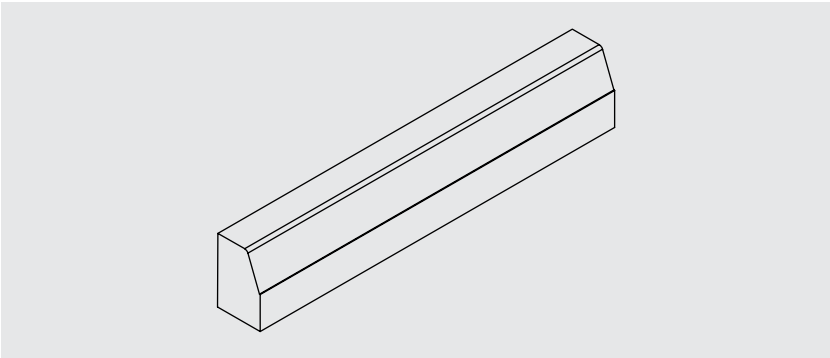


PRESEK A - A

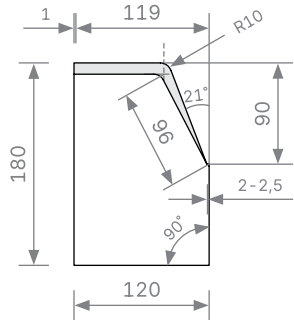


03

12x18x100cm

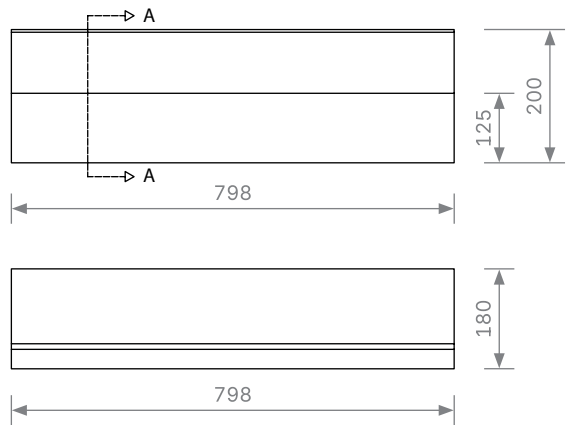
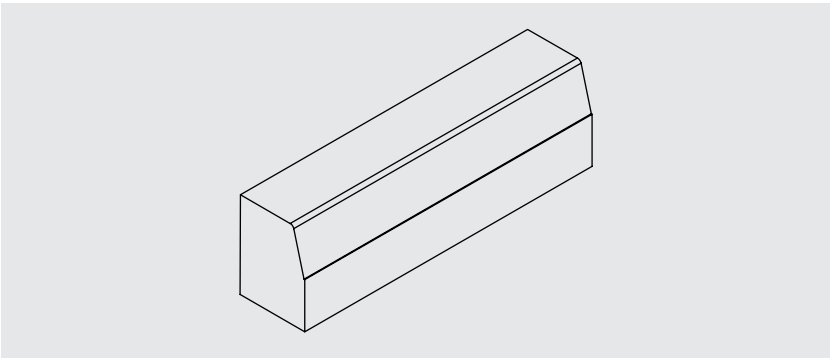


PRESEK A - A

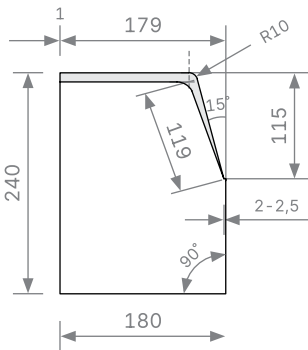


02

18x24x80cm

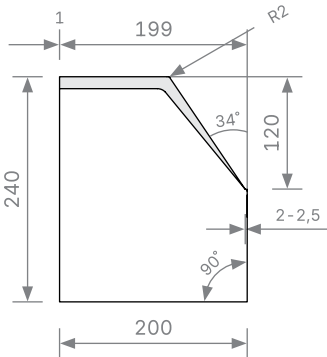
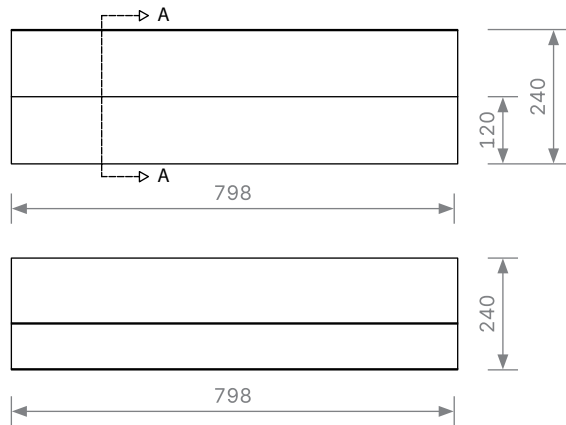
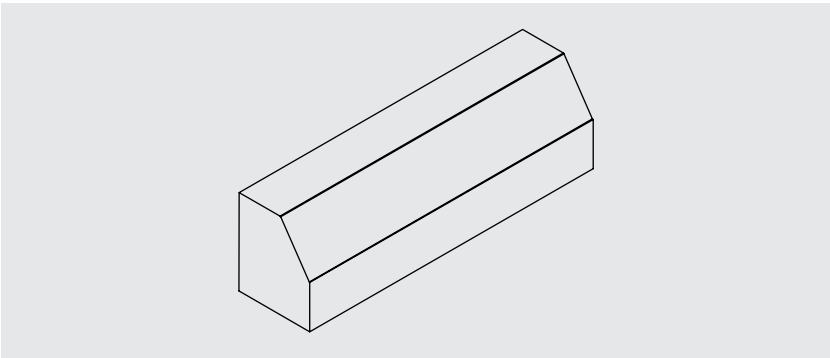


PRESEK A - A



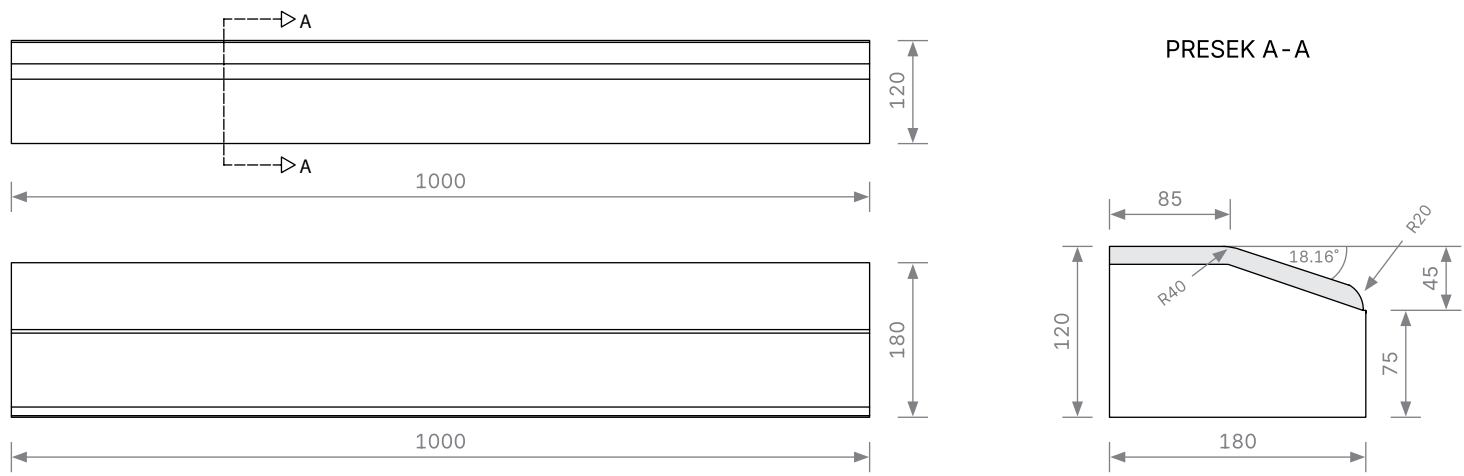
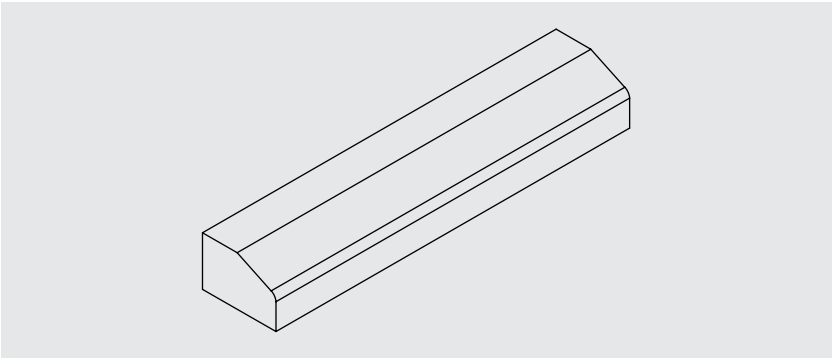
04

20x24x80cm



05

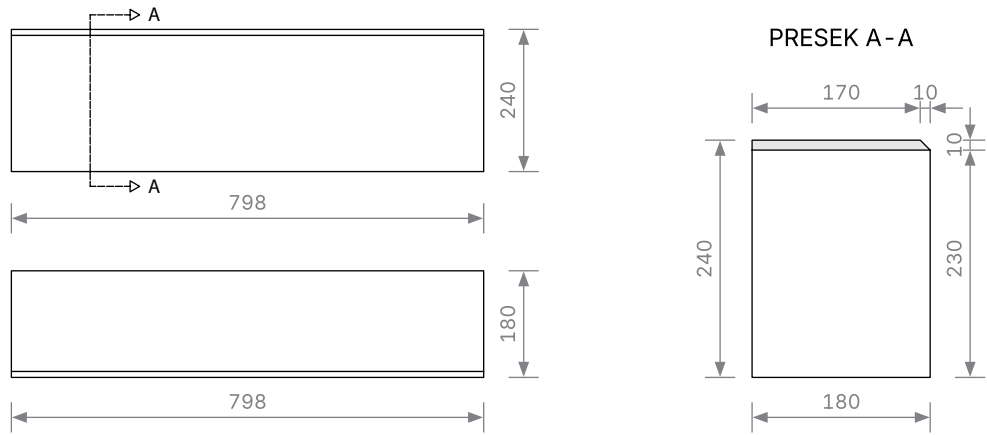
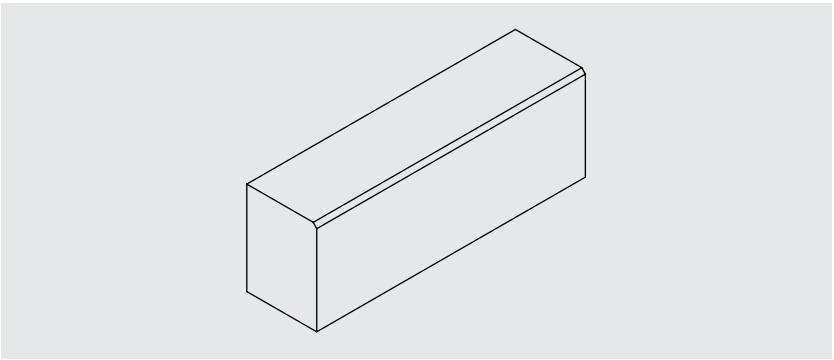
18x12x100cm



06

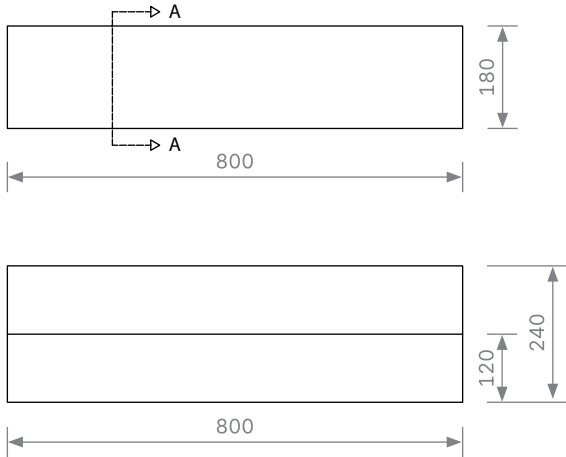
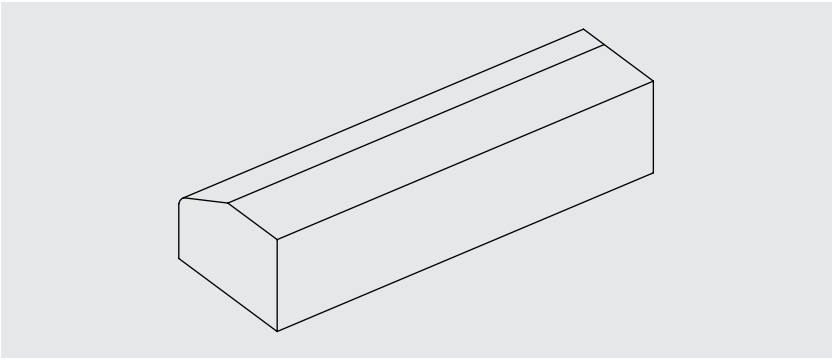
18x24x80cm

h=0

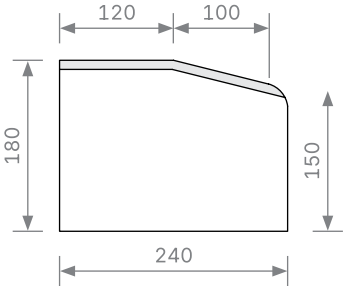


07

24x18x80 cm

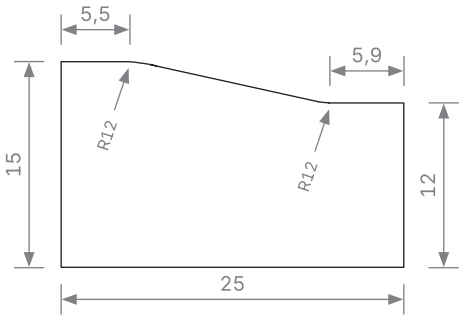
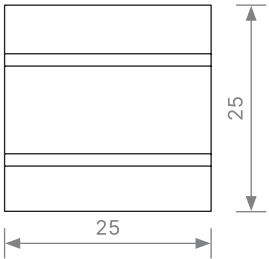
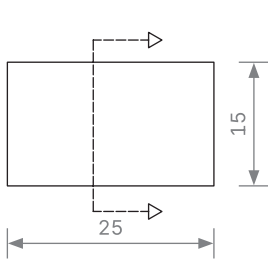
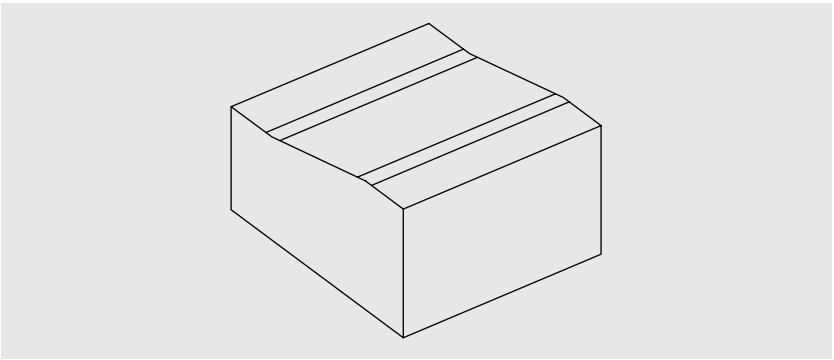


PRESEK A - A



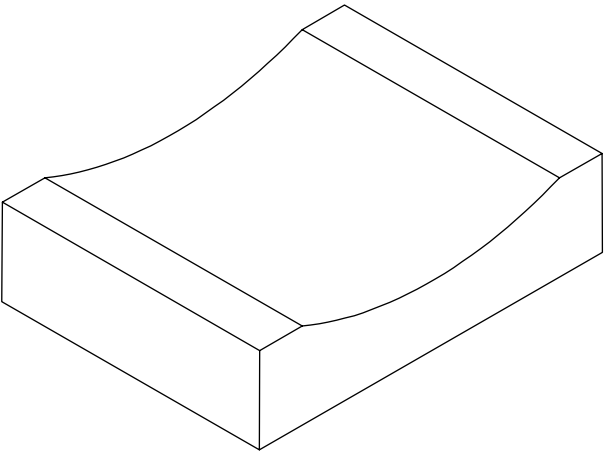
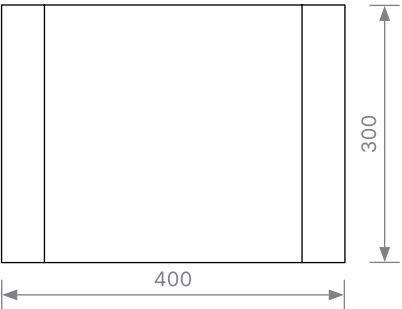
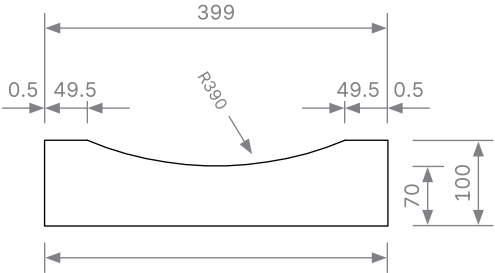
08

25x15x25



09

Rigola



Ikonice - Legenda

		
Oborena ivica	Veća prohodnost fuga	Biciklistički saobraćaj
		
Ravna ivica	Mala prohodnost fuga	Kolski saobraćaj
		
Bočno zatalasana ivica	Pešački saobraćaj	Laki teretni saobraćaj
		
Rustik ivica	Roller friendly	Teški teretni saobraćaj

Preporuke za ugradnju:

Vibro-presovane betonske ploče se ugrađuju u sloju rečnog ili kamenog agregata granulacije 4-8mm.

Padovi se definišu na osnovu potrebe odvoda atmosfertske vode sa površine i iznose od 0,5%-2,0%. Treba uzeti u obzir da sa popločanih površina deo vode se drenira kroz fuge. Ravnajući sloj izvlačiti letvom kako bi se osigurala njegova ravnost.

Fugovanje popločane površine se vrši kvarcnim peskom granulacije 0,3-1,2mm. Za fugovanje ne koristiti pesak koji sadrži veličinu zrna ≤ 0,063 mm jer može da dovede do trajnog smanjenja intenziteta boje. Popunjavanje fuga se vrši četkanjem cele popločane površine i ponavlja se 2-3 puta sve dok fuge ne budu napunjene do vrha. Dobro očistiti površinu od peska a zatim prepeglati površinu odgovarajućom vibro-pločom.

U zavisnosti od debljine ploča mogu se koristiti sledeće vibro-ploče:
Za ploče debljine d=6 cm koristi se vibro-ploča težine oko 130 kg sa centrifugalnom silom do 20kN. Za ploče debljine d=8 cm koristi se vibro-ploča težine 170-200 kg sa centrifugalnom silom 20-30kN a za ploče debljine d=10 cm - vibro-ploča težine 200-500 kg sa centrifugalnom silom 30-50kN

Vibro-ploče moraju imati zaštitnu silikonsku gumu kako ne bi došlo do oštećenja završnog sloja na behaton pločama. Preporuka je da se posle sabijanja popločane površine vibro-pločom dodatno prefuguje cela površina.

Prilikom ugradnje ploča sa završnom tehnikom multikolor i colorflow obrade neophodno je kombinovati ploče uzimajući ih nasumično sa minimum 3 različite palete kako bi se dobila ravnomerna prošaranost popločane površine.

Uputstvo za održavanje Behaton ploča:

Tvrdokorne mrlje čiste se vodom i sredstvima za čišćenje betonskih ploča ili kamena (mogu se nabaviti u specijalizovanim prodavnicama) uz upotrebu mekane tkanine ili četke (npr.polipropilenske četke). Za odstranjivanje opalog lišća, zemlje ili prašine, koristiti metle sa mekanim vlaknima.

Izbegavati koncentrovana i agresivna hemijska sredstva za čišćenje, npr kiseline i alkalne hemikalije. Ukoliko se pak radi o tvrdokornim mrljama koje zahtevaju takvo tretiranje, preporučuje se da se isproba prvo na manjim površinama - uzorcima.

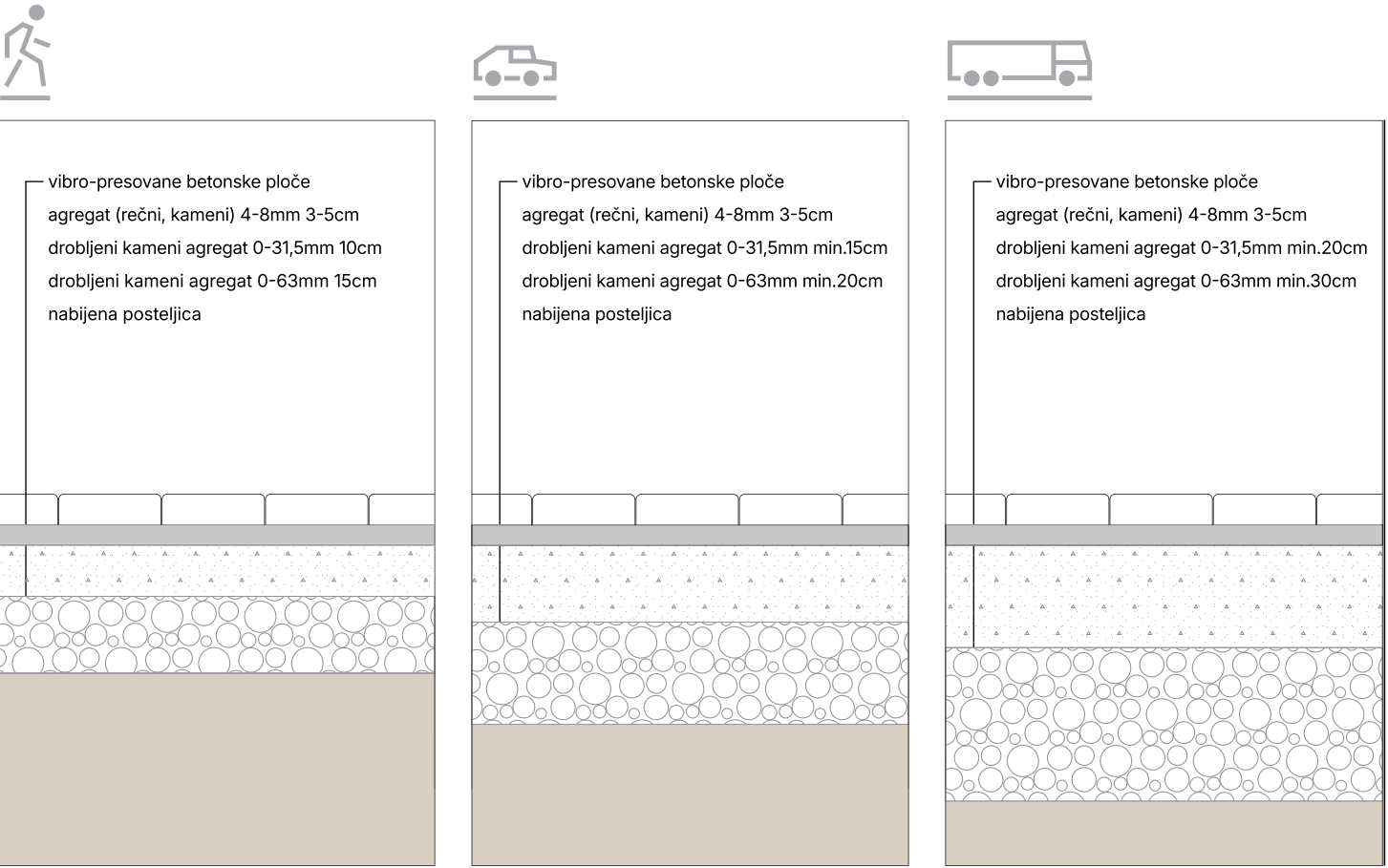
Prilikom održavanja popločanih površina, ne upotrebljavati metalne grablje ili lopate kako bi izbegli mehanička oštećenja površine.

Ukoliko se koriste čistači pod visokim pritiskom, minimalno ih udaljiti 50 cm - preporuka čišćenja ovim čistačima je jednom u dve ili tri godine, kako bi uklonili eventualni korov i nečistoće te nakon toga ponovo isfugovati kvarcnim peskom.

U zimskim uslovima za odleđivanje površina mogu se koristiti sva sredstva pogodna za betonske proizvode na bazi rastvora NaCl.

Ostala sredstva na bazi sulfata mogu oštetiti površinu proizvoda.

Kod uklanjanja snega u zimskim uslovima paziti na mehanička oštećenja.



Detalj konstrukcije popločanih površina, pešački saobraćaj.

Detalj konstrukcije popločanih površina, kolski saobraćaj (do 3.5t).

Detalj konstrukcije popločanih površina, teški teretni saobraćaj (preko3.5t).

Napomena: dimenzionisnje tampon slojeva za kolski i teški teretni saobraćaj se izvodi prema proračunima za svaki projekat ponaosob, navedene dimenzije su samo primeri preporučenih minimalnih debljina slojeva.