



GDM.DRAIN aBG 9 (dříve: DRAINSTON® protect)

	
30/20/8	20/20/8
30/20/10	20/20/10

kombiforma – typ AW

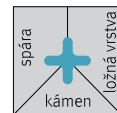
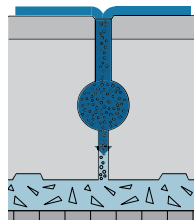
20/20	30/20	20/10	30/20	20/20
		20/10		
20/20	30/20	20/10	30/20	20/20
		20/10		
20/20	30/20	20/10	30/20	20/20
		20/10		
20/20	30/20	20/10	30/20	20/20
		20/10		

tloušťka 8 cm a 10 cm



GDM.DRAIN aBG 9 nativo lasturové vápno tónovaná 20/20/8 cm

Vsakování přes spáru



spárovací materiál pro filtračně stabilní konstrukci spár:

1/2 nebo 1/3 žedičové směsi:

Viz ustanovení aBG.

lože pro optimální vsakování

2/5 vápencová štěrkopísková směs:

Viz ustanovení aBG.

POVRCHY & HODNOTY PROTISKLUZU

- nativo – R 13 | USRV 60
přírodní povrch s vysoce hodnotnou nášlapnou vrstvou
- antikplus – R 13 | USRV 60
ostařený povrch
- ferro – R 13 | USRV 65
povrch otryskaný ocelovými kuličkami

CHARAKTERISTIKA PRODUKTU

- CO₂ neutrální produkce
- s mikrofazetou (nativo a ferro)
- s pevně zabudovanými distančníky
- odvodnění přes horizontální a vertikální systém kanálků
- protiskluzný povrch
- šíře spáry 7 mm

ECOSAVE PROTECT STAVEBNÍ TECHNOLOGIE

- všeobecné stavební schválení DIBt. schválení číslo Z-84.1-9
- průsakový povrch s koeficientem odtoku $\psi_m = 0,00$
- vhodné pro speciální metodu čištění dle aBG k zajištění udržitelnosti propustnosti vody

GODELMANN KVALITA

- Dlažba z betonu DIN EN 1338 – Kvalita D I nebo K D I
- nášlapná vrstva ze stálobarevné drtě z přírodního kamene a barevných pigmentů odolných vůči UV záření
- obzvláště vysoká pevnost povrchu dána příměsí křemíku, žuly nebo čediče
- odolnost proti mrazu a soli 10 krát vyšší než podle normy: $\leq 100 \text{ g/m}^2$ (norma: $\leq 1 \text{ kg/m}^2$)
- vysoká rozměrová přesnost

INFORMACE O CENÁCH A DODÁVKÁCH

- **rozsah dodávky:** dlažba / dlaždice vč. štěrkové lože a spárovací směsi dle všeobecného stavebního schválení aBG, číslo Z-84.1-9
- u kombiforem je minimální odběr 1 vrstva
- všechny ceny jsou v Kč/MJ bez DPH a dopravy



proDrain

Povrchové vsakování pomocí našich vodopropustných dlažeb se nejvíce blíží přirozenému vsakování prostřednictvím zelených ploch. Vodní bilance zůstává z velké části zachována, odlehčí se kanalizačnímu systému a zabrání lokálním záplavám.



proWater








Naše systémy byly vyvinuty speciálně pro úpravu a vsakování odtoku vodních srážek. Pomocná funkce testovaná Německým institutem pro stavební techniku (orig. DIBt) s všeobecným schválením provedení (aBG).

GDM.DRAIN aBG 9 (dřive: DRAINSTON® protect) | Z-84.1-9

(s aBG/bez aBG)



nativo – přírodní   / 



antikplus – oštěřený   / 

označení	barva	nativo				antikplus				paletování a dodání spo- MJ/ MJ/ hmot- třeba vrstva paleta nost ks/m ² kg/MJ					
		šedá	antracit	lasturové vápno tónovaná	šedo-černá tónovaná	lasturové vápno tónovaná	šedo-černá tónovaná								
		rástrový rozměr délka šířka tl. cm cm cm MJ	Kč EUR art. č. s aBG/ bez aBG	Kč EUR art. č. s aBG/ bez aBG	Kč EUR art. č. s aBG/ bez aBG	Kč EUR art. č. s aBG/ bez aBG	Kč EUR art. č. s aBG/ bez aBG	Kč EUR art. č. s aBG/ bez aBG	Kč EUR art. č. s aBG/ bez aBG						
kombiforma – typ AW, inkl. spára a lože		30–20	20	8	m ²	C 21407/18178	• 22441/	C 21409/18974	C 21408/19482	C 21410/21397	C 21411/21398	-	0,96	7,68	160
dlažba/dlaždice inkl. spára a lože		30	20	8	m ²	C 21412/22525	C 21413/21392	C 21414/21393	C 21415/21394	•	•	16,67	0,96	7,68	160
dlažba/dlaždice inkl. spára a lože		20	20	8	m ²	C 21402/11532	C 21401/11536	C 21404/11544	C 21403/11540	•	•	25	0,96	7,68	160
dlažba/dlaždice*		20	10	8	m ²	C /11288	C /11292	C /11303	C /11302	•	•	50	0,96	7,68	160
dlažba/dlaždice inkl. spára a lože		30	20	10	m ²	C 22739/22737	C 22740/22738	• 26738/	•	•	•	16,67	0,96	5,76	200
dlažba/dlaždice inkl. spára a lože		20	20	10	m ²	C 21400/11534	C 21399/11538	•	• 33330/	•	•	25	0,96	5,76	200
kombiforma – typ AW, inkl. spára a lože		30–20	20	10	m ²	• /34122	•	•	•	• 35819/	• 34151/	-	0,96	5,76	200

• výroba na zakázku od min. 300 m² | * bez kanálkového systému jako poloviční kámen/krajní kámen

C cena na vyžádání

ferro – otryskaný ocelovými kuličkami   / 

označení	barva	šedá-uni				antracit-uni				paletování a dodání spo- MJ/ MJ/ hmot- třeba vrstva paleta nost ks/m ² kg/MJ					
		rástrový rozměr délka šířka tl. cm cm cm MJ	Kč EUR art. č. s aBG/ bez aBG	Kč EUR art. č. s aBG/ bez aBG	Kč EUR art. č. s aBG/ bez aBG	Kč EUR art. č. s aBG/ bez aBG	Kč EUR art. č. s aBG/ bez aBG	Kč EUR art. č. s aBG/ bez aBG							
		dlažba/dlaždice inkl. spára a lože		20	20	8	m ²	C 21406/18520	•					25	0,96
dlažba/dlaždice*		20	10	8	m ²	C /14473	•					50	0,96	7,68	160

• výroba na zakázku od min. 300 m² | * bez kanálkového systému jako poloviční kámen/krajní kámen

spotřeba spár. mat.

	spárovací materiál DRAIN aBG Nr. Z-84.1-9 (hustota 1,7 t/m ³)			materiál pro lože DRAIN aBG Nr. Z-84.1-9 při tloušťce vrstvy 5 cm	
	délka	šířka	tl.	spotřeba	spotřeba
kombiforma – typ AW	30–20	20–10	8	ca. 10,8 kg/m ²	ca. 90 kg/m ²
dlažba/dlaždice	30	20	8	ca. 8,25 kg/m ²	ca. 90 kg/m ²
dlažba/dlaždice	20	20	8	ca. 10,8 kg/m ²	ca. 90 kg/m ²
kombiforma – typ AW	30–20	20–10	10	ca. 13,5 kg/m ²	ca. 90 kg/m ²
dlažba/dlaždice	30	20	10	ca. 10,3 kg/m ²	ca. 90 kg/m ²
dlažba/dlaždice	20	20	10	ca. 13,5 kg/m ²	ca. 90 kg/m ²