



ÅV 0-8, 0-16, 0-32, 0-90 krossprodukter

Produktfakta

Denna produkt är tillverkad för att motsvara användningsområdet av bergkrossprodukter. Innehållet i vår krossprodukt består av inert återvinningsmaterial och är noga sammansatt för att ge en bra bärighet och har en god kompakterbarhet.

Användningsområden

Förstärkningslager, bärlager och slitlager

framställs av berg, betong och asfalt som genom krossning och siktning når önskad storlek. Materialen skall bilda ett stenskelett, en brygga, av de grövre partiklarna, medan de mindre partiklarna skall täta det hålrum som uppstår i skelettet. En vägkonstruktion är i stora drag uppbyggd av ett förstärkningslager, ett bärlager samt ett slitlager av berg eller asfalt.

Förstärkningslager Finns ex. i fraktioner 0-90, 0-150. Det används som förstärkande lager i huvudsak vid uppbyggnad av husgrunder, vägar och industriplaner. fyllnadsmaterial.

Bärlager Finns ex. i fraktion 0-32 och är alltså ett material bestående av stenstorlekar från 0 mm till 32 mm. Det finns normer som bestämmer hur storleken får variera i max och min samt hur stor mängdprocent det får vara av endera storlek.

Slitlager Finns ex. i fraktion 0-16 S.k. väggrus, översta lagret på grus- och skogsvägar, underlag för asfaltbeläggning

Rörgravsgrus:

ÅV 0-8 används framför allt till rörgravar och körytor m.m.

Produktspecifikation

Produkt:	Krossprodukter
Krossning/siktning:	16 mm, 80 mm
Volymvikt/kbm:	ca 1500 kg

Råvaror

Utvalda och provtagna insatsmaterial och råvaror bestående av berg, betong och asfalt.

Tips och råd

- Alla krossprodukter sjunker ihop efter grusning. Ett jämt underlag och cirka 10 procent högre terrass vid anläggandet ger ett bra och riktigt slutresultat efter kompaktering.
- Tänk på att om du lägger ett kombinerat bär- och slitlager bör tjockleken vara 2,5 – 3 ggr materialets kornstorlek.

Det är viktigt att kornstorlekskurvan har ett jämnt förlopp, men fler brister kan accepteras än för bär- och slitlager.

Produkten är framtagen för att harmonisera med Europaparlamentets och rådets direktiv 2008/98/EG av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande av vissa direktiv.

JPAB

Vitsåvägen 41
137 91 Västerhaninge

Angarns Återvinning

Körlingevägen
186 91 Vallentuna



Jpbolagen

Produkt	Provtagningsdatum	Ankomstdatum
Krossprodukter 0-90 ÅV/Betong	2020-12-10	2020-12-10
Provtagningsplats	Leverantör	
Västerhaninge	JP Återvinning AB	
Provtagare	Beställare	
Johan W	JP Återvinning AB	

		Maskvidd	Analysvärde
		125	100
		90	100
		63	91
		45	74
		31,5	56
		22,4	46
Kondensitet	-	16	37
Kulkvarn 1097-9:2014	-	11,2	28
Los Angeles 1097-2:2010	-	8	24
Flisighetsindex 933-3:2012	-	5,6	21
Materialtyp	Krossprodukter ÅV	4	17
Gränskurva	-	2	14
Analysprovet	Utsiktat från 0-250	1	11
Övrigt	-	0,5	8
Största sten (mm)	-	0,25	5
Analysprovets vikt (kg)	14,0	0,125	4
Analysmetod	SS-EN 933-1	0,063	3

KORNSTORLEKSFÖRDELNING SS-EN 933-1
