BERGER

SUROVINY

ODBORNÍCI NA PRVOTŘÍDNÍ SUROVINY

WWW.BERGERROHSTOFFE.EU

SPOLEČNOST SKUPINY BERGER

OBSAH

04 | Profil
06 | Štěrkovny
08 | Lomy
10 | Výroba cementu
12 | Kvalita a logistika
14 | Trvalá udržitelnost

KVALITA HNED OD ZAČÁTKU? PAK JSTE U BERGER SUROVINY NA TOM SPRÁVNÉM MÍSTĚ. AŤ UŽ JDE O BETON, ASFALT, ŽELEZNIČNÍ, SILNIČNÍ, ZAHRADNÍ STAVBY NEBO KRAJINÁŘSKÉ ÚPRAVY, NABÍZÍME VÁM TY SPRÁVNÉ SUROVINY V OBVYKLÉ KVALITĚ SPOLEČNOSTI BERGER. KROMĚ MAXIMÁLNÍ KVALITY VÝROBKŮ SAMOZŘEJMĚ VŽDY DBÁME TAKÉ NA EKOLOGICKOU A TRVALE UDRŽITELNOU VÝROBU.

U NÁS MŮŽETE OČEKÁVAT NEVŠEDNÍ A KOMPLEXNÍ KOMPETENCE SUROVIN PRO PERSPEKTIVNÍ VÝSTAVBU. A VŠE ZAČÍNÁ U SUROVIN.

PROFIL

KVALITA OD SAMÉHO ZAČÁTKU

Naše divize BERGER SUROVINY působivě ilustruje naši firemní filozofii: být co nejvíce nezávislý na třetích stranách a být schopen nabídnout našim zákazníkům vše z jednoho zdroje.

Vlastní provozy těžby surovin společnosti BERGER v Německu, Polsku, České republice a na Slovensku jsou neustále rozvíjeny a cíleně přizpůsobovány novým požadavkům, aby byly zaručeny hospodárné, kvalitní a včasné dodávky surovin.

Více než **100** let historie společnosti

Více než **1** mil. t vyrobeného cementu ročně

9 provozoven v Evropě

Více než **2,8** mil. t vytěžených surovin ročně

Více než **400** zaměstnanců

ŠTĚRKOVNY

KVALITNÍ ŠTĚRK POSKYTUJE NEJLEPŠÍ ZÁKLAD

Pro kvalitu stavebního materiálu je rozhodující kvalita suroviny. Logickým závěrem je, že štěrkovny společnosti BERGER dodávají kvalitní štěrk všech frakcí, kromě četných externích zákazníků z nejrůznějších oblastí stavebnictví, samozřejmě také společnosti BERGER BETON.

V braniborském Altenau a v saském Paschwitzu vyrábíme hodnotné štěrky a písky. Suroviny jsou těženy metodou mokré těžby a zpracovávány podle přísných kvalitativních kritérií ve vysoce moderních provozech na kamenivo a štěrkopískové směsi nejvýznamnějších jakostních a frakčních tříd.

Těžba produktu je spojena s poradenstvím individuálně šitým na míru zákazníkovi a jeho potřebám a také s komplexními doplňkovými službami včetně přepravních služeb. Naše technologická centra stavebních materiálů BERGER trvale zajišťují vysokou kvalitu našich surovin.

LOMY

PRVOTŘÍDNÍ KVALITA KAMENIVA

Samozřejmostí je, že naše kamenivo nabízíme v obvyklé kvalitě společnosti BERGER. Je sledováno našimi technology stavebních materiálů a splňuje požadovaná schválení a certifikáty.

Nejmodernější technologie drcení a zpracování umožňuje dokonce výrobu podle individuálních požadavků zákazníka.

Polský závod na suroviny ve Wieśnici byl kompletně modernizován. Zařízení představuje špičkovou evropskou technologii. V lomu „pracuje" mimo jiné největší mobilní primární drtič v Polsku.

NĚMECKO

V **lomu Schlag** se těží kvalitní žuly z Bavorského lesa a vyrábí se z nich směsi a kvalitní drtě pro betony v kvalitě společnosti BERGER. Ve **štěrkovně Väth** se již po léta vyrábějí všechny běžné druhy vápenných materiálů pro nejrůznější účely. Z obou provozoven jsou naši zákazníci vždy zásobováni prvotřídními materiály prostřednictvím nejmodernějších třídicích, míchacích, skladovacích a nakládacích zařízení.

POLSKO

V **lomu Wieśnica** a v sousedním **lomu Goczałków** se těží prvotřídní žuly. Od drtí pro betony a asfaltové směsi přes materiály do nezámrzných podkladních vrstev až po náš státem certifikovaný kolejový štěrk.

ČESKÁ REPUBLIKA

Lomy v **Zahrádce** a **Mladoticích** dodávají kamenivo nejvyšší kvality ve všech běžných frakcích. Drtě splňují náročné normy pro beton, asfaltovou směs, stavbu silnic a kolejový štěrk. Přínos pro naše zákazníky: jistota dodávek na nejvyšší úrovni kvality.

VÝROBA CEMENTU

PRŮKOPNÍK VE VÝROBĚ CEMENTU

Považská cementáreň v Ladcích, se kterou nás váže úzké strategické partnerství, disponuje širokou surovinovou základnou. Již před více než 120 lety zde byla zahájena výroba cenných portlandských cementů. Cementy, které se zde vyrábějí dnes, definují špičkovou evropskou kvalitu.

PRVOTŘÍDNÍ PORTLANDSKÉ CEMENTY

V rámci vstupu na východoevropské trhy jsme se stali strategickým partnerem významného **slovenského výrobce cementu Považská cementáreň** v Ladcích. Toto rozhodnutí otevírá společnosti s více než 120-letou tradicí nové perspektivy. Příkladem je založení Ladce Betón. Expandující společnost nyní zásobuje celé západní Slovensko těmi nejlepšími betony z vysoce kvalitních cementů.

Dnes již není na Slovensku významnější stavba, na které by nebyl použit ladecký cement. V Německu se ladecký cement nachází mimo jiné v betonových konstrukcích vysokorychlostní trati ICE mezi Denkendorfem a Ingolstadtem. S novými produkty a neustále zdokonalovanými procesy bude ladecký cement i v budoucnu nadále posilovat svou pozici na Slovensku a v EU.

S lomem Butkov disponuje cementárna Ladce surovinovým zdrojem nejvyšší kvality.

KVALITA A LOGISTIKA

VELMI DOBRÉ ZÁSOBOVÁNÍ

Zajištění kvality a dostupnosti všech našich surovin je pro nás nejvyšší prioritou. Neustálá interní a externí kontrola zajišťuje trvale dobrou úroveň kvality. Nejmodernější zařízení na všech našich provozovnách zajišťuje, že bude vždy k dispozici nejlepší materiál v dostatečném množství.

CERTIFIKOVANÁ KVALITA

Dodáváme správné suroviny pro všechny aplikace. V nejvyšší kvalitě. Certifikované. V sortimentu společnosti BERGER SUROVINY nejsou žádné mezery.

Oblast použití	Směsi štěrku a písku	Směsi drtě a písku	Oblázky	Lomový kámen	Drcený písek	Přírodní písky	Štěrk	Drtě	Štěrkové směsi	Směsi drtí
Stavba železniční koleje	■		■	■		■	■	■	■	
Směs pro betonové konstrukce						■	■	■		
Směs pro betonové plochy						■	■	■		
Výměna zeminy	■	■		■		■		■		■
Nenamrzavé vrstvy	■						■			■
Zahradní a krajinářské stavby	■	■	■	■	■	■	■		■	■
Stavba golfových hřišť	■		■	■		■	■		■	
Výroba malty	■					■	■			
Výstavba jezdeckých areálů	■					■	■		■	
Spodní stavba komunikací	■	■				■	■		■	■
Stavby sportovišť	■	■	■		■	■	■		■	
Transportní beton						■	■	■		
Vodní stavby	■		■			■	■		■	

LOGISTIKA

Prvotřídní suroviny vyžadují z časových i ekonomických důvodů optimálně fungující logistiku surovin. Úzká spolupráce se společností BERGER LOGISTIK zajišťuje maximální možnou flexibilitu a mobilitu při současné šetrnosti k životnímu prostředí v lokální i dálkové dopravě.

Z ekologických důvodů často přepravujeme náš těžký náklad po železnici. Maximální hrubá hmotnost vlaku se surovinou BERGER je cca 4 800 t. Lokomotiva má výkon kolem 3 300 koní pro tažení více než 600 m dlouhého vlaku. Jde o nejtěžší vlaky v Evropě tažené jedinou lokomotivou.

EKOLOGIE

TRVALÁ UDRŽITELNOST

Dbáme na nejvyšší kvalitu našich surovin. Trvale udržitelná a ekologická výroba je pro nás velmi důležitá a přispíváme tak k ochraně životního prostředí a přírody.

REKULTIVACE

Po vytěžení suroviny se provádí rekultivace těžebních ploch. Ve všech našich surovinových provozech se vytěžené plochy zasypou přebytečným materiálem, zakryjí ornicí a připraví se tak pro následné zemědělské a lesnické využití.

ZELENÁ ENERGIE

Kromě maximální kvality výrobků dbáme samozřejmě také na ekologickou a trvale udržitelnou výrobu.

Téměř na všech provozovnách společnosti BERGER SUROVINY byly instalovány solární elektrárny, aby bylo možné pokrýt co největší část spotřeby elektřiny z vlastních zdrojů. Například v závodě Altenau si přibližně 60 procent veškeré spotřeby elektřiny vyrábíme sami.

OCHRANA PŘÍRODY

Všechny surovinové provozovny společnosti BERGER významně přispívají k příslušné regionální ochraně přírody. Na štěrkovnách vede vázání dusičnanů prostřednictvím mikroorganismů žijících ve štěrkovém jezeře k obrovskému zlepšení podzemních vod.

Ve strmých stěnách našich lomů se vytvářejí speciální ekologické niky, které zaručují další existenci životního prostoru mnoha živočišných a rostlinných druhů. Tyto jedinečné biotopy pro ohrožené druhy byly zdokumentovány mapováním flóry a fauny. Plochy v nalezištích surovin a kolem nich tvoří silný kontrast k okolní monotónní zemědělské krajině.

ŽELEZNIČNÍ DOPRAVA

Velké úsilí je věnováno přesunu dopravy ze silnice na koleje. V braniborském Altenau tak vyroste vysoce moderní štěrkovna s železniční nakládkou, přičemž 100 procent surovin bude odváženo po železnici.

KONCEPCE A DESIGN
Graswald + Heiligtag, Pasov

OBRAZOVÝ MATERIÁL
Archiv fotografií BERGER HOLDING, Pasov
Studio Weichselbaumer, Pasov
Hans Pongratz, Tiefenbach
Zdeněk Rubáš, Plzeň
Ines Escherich, Chemnitz
Hans Maier, Mnichov
Steffen Fuchs, Nußloch
Jens Berger, Bad Liebenwerda
IGC, Chemnitz

BERGER SUROVINY S.R.O.
Klatovská 410/167
32100 Plzeň
Česká republika
Tel.: +420 378 777-101
info@bergersuroviny.cz

WWW.BERGERROHSTOFFE.EU