

## CIHLY, DLAŽBA, KERAMIKA, PLASTY

Máme skvělé kontakty na výrobce antikoročních dlažeb, cihel, grafitových a uhlíkových tvárníc, žárovzdorné a speciální keramiky, plastů, taveného čediče a dalších výrobků odolných proti oděru, včetně čisticích prostředků a speciálních nástrojů. To nám umožňuje plnit všechny vaše potřeby výrobků zajišťujících antikorozi a ostatní ochranu z jednoho zdroje.

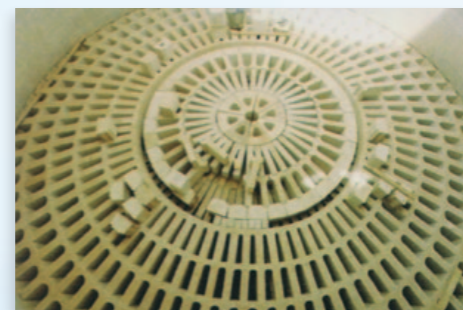
› Dlaždice



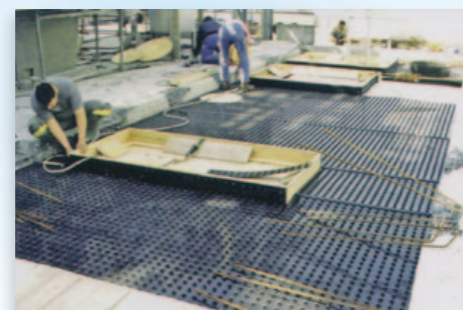
› Cihly



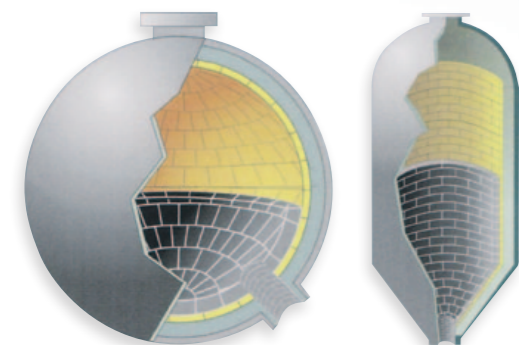
› Keramika



› Plasty



› Tavený čedič



› Čisticí prostředky, speciální nástroje, vybavení



## ZVLÁŠTNÍ PRŮMYSLOVÁ ZAŘÍZENÍ VYŽADUJÍCÍ OCHRANU PROTI KOROZI

Antikorozi ochranné systémy poskytují ochranu majetku i prostředí. Naše dodávky jsou určeny pro zařízení, budovy a stavby ohrožované agresivními chemikáliemi a dalšími vlivy.

Naše materiály vám přinášejí utěsněné, bezprašné, odolné a snadno čistitelné povrchy. Jde tedy o přesah z těžkého chemického průmyslu, což je specializace většiny našich inženýrů a techniků, do mnoha dalších odvětví.

Zpracování kovů	Chemikálie	Elektro-chemikálie	Papír a buničina	Textil	Potraviny a nápoje
Elektrické pokovování Moření Odmašťování Žárové zinkování Detoxikace	Anorganické látky Hnojiva Nátěry Meziprodukty Farmaceutika Petrochemikálie	Elektrolýza zinkem a mědí Výroba lehkých kovů	Výroba papíru Dřevovina „Skladovací nádrže buničiny“	Přírodní vlákna Umělé vlákna Viskózní hedvábí Bělírny	Výroba cukru Výroba konzervovaných potravin Výroba mléčných výrobků Zpracování masa a tuku Pivovary Zpracování ovocných šťáv Výroba nealkoholických nápojů

Tiskárny Ofset	Elektrárny	Rafinérie	Čištění odpadních vod	Ochrana životního prostředí	Obchodování s chemikáliemi
Leptání Pokovování	Elektrárny Jaderná energetika Koksovny Akumulátorovny Úprava vod	Sběrné nádoby Neutralizační zařízení Dávkovací stanice	Detoxikační zařízení Neutralizační zařízení Čistírný odpadních vod Skladování kyselin	Likvidace zvláštních odpadů Spalování odpadu	Zachycování a odstraňování uniklých chemikálií Plnicí stanice

**STABA - SERVIS**  
antikor spol. s r.o.



Sídlo:  
Mírové náměstí 160/2, 703 00 Ostrava-Vítkovice, CZ  
Tel.: +420 596 967 954, +420 724 178 087, Fax: +420 596 967 955  
[www.staba-servis-antikor.cz](http://www.staba-servis-antikor.cz)  
E-mail: [info@staba-servis-antikor.cz](mailto:info@staba-servis-antikor.cz)

Provozovna:  
PZ Královský vrch 1970, 432 01 Kadaň, CZ  
Tel.: +420 474 331 514, Fax: +420 474 331 515

**CRS**  
CHEMICAL RESISTANT SYSTEMS

**STABA - SERVIS**  
antikor spol. s r.o.

UNIVERZÁLNÍ  
SYSTÉMY  
CHRÁNÍCÍ  
PROTI  
KOROZI

**CRS**  
CHEMICAL RESISTANT SYSTEMS

## CRS - OCHRANA PROTI CHEMIKÁLIÍM

Naše obchodní koncepce: chemicky odolné systémy nabízené na základě dlouholetých zkušeností s materiály odolnými proti kyselinám.

Naše oblast činnosti: ochrana budov a zařízení před agresivními chemikáliemi, zabránění jejich nekontrolovanému unikání do ovzduší, ochrana nebezpečných látek.

Nenabídneme žádná zázračná řešení ani jediný proces hodící se pro všechny eventuality. Vyvineme speciální řešení pro každý jednotlivý případ. Prostá skutečnost, že každá situace vyžaduje specifické řešení, znamená, že při projektech CRS Chemieschutz můžeme použít jakékoli materiály – bez ohledu na to, zda jsme je vyvinuli my či někdo jiný. Nejprve doporučíme vhodnou technologii a pak společně s vámi, naším zákazníkem, vybereme nejlepší materiál.



### „POSKYTUJEME ODBORNÍKY SE ZKUŠENOSTMI S OCHRANOU PROTI KOROZI.“

Naše zkušenosti s realizací jsou stejně hluboké jako naše praxe v poradenství. Rádi vám poskytneme stavební dozor nebo vám po konzultaci předáme kompletní řešení.

### „ŘEKNEME VÁM, CO SE DÁ UDĚLAT.“

Po projednání situace, kterou potřebujete vyřešit, seznámení se s požadavky na chemické, tepelné a mechanické vlastnosti, které má splňovat ideální řešení a prohlídce dotyčného zařízení za účelem posouzení místních podmínek doporučíme typ potřebné ochrany a materiál, který pro ni má být použit.

Využijeme naše mnohaleté zkušenosti s ochranou proti korozi a naše know-how o dlouhodobém chování materiálů společně s nejnovějšími poznatky o metodách práce s těmito materiály.

### „ZACHOVÁVÁME BEZPEČNOST.“

Materiály a veškeré služby, které poskytujeme, budou nejen chránit vaše budovy a zařízení, ale budou vám také pomáhat plnit předpisy na ochranu životního prostředí. Po provedení dodávky nebo dokončení prací vám budeme nadále poskytovat podporu. Stále u nás budete mít k dispozici našeho poradce - zkušeného odborníka.

## NÁTĚRY A LAMINÁTY

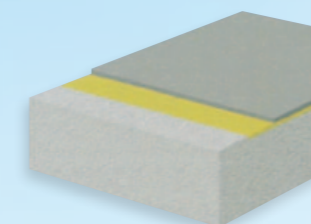
Nátěry se používají všude tam, kde požadavky na odolnost nejsou příliš vysoké. Nátěry i tak zajišťují vysoce účinnou ochranu proti kyselinám, alkáliím, solím a rozpouštědlům. Nátěry mohou být vystaveny mechanickým vlivům - např. nárazům vysokozdvižných vozíků, kutálejících se sudů nebo jiných tvrdých předmětů.

Je požadována bezprašnost, snadné čištění a odolnost proti páře. Podlahové nátěry na přístupných místech by měly být protiskuzové a v mnoha případech musí splňovat také estetické požadavky.

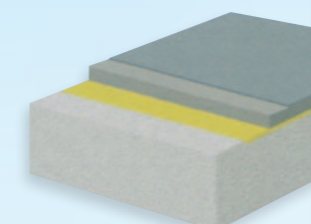
Tyto požadavky dokážeme splnit s nátěry na bázi epoxidových pryskyřic, polyuretanu a vinylesterů.

Lamináty se používají v případech vysokých požadavků na odolnost – např. k pokrytí prasklin a pokud je potřebná vysoká mechanická odolnost nebo odolnost proti vysokým teplotám. Tyto lamináty jsou v závislosti na požadavcích vyztužovány skelným vláknem nebo skelnou rohoží. Naše lamináty jsou na bázi epoxidových, fenolových, furanových nebo vinylesterových pryskyřic.

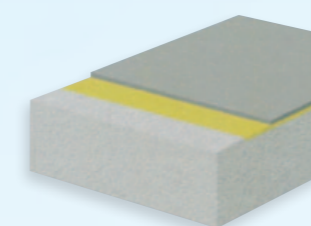
Dodáváme samozřejmě také nátěry a lamináty v souladu s německým zákonem o vodních zdrojích (WHG §19).



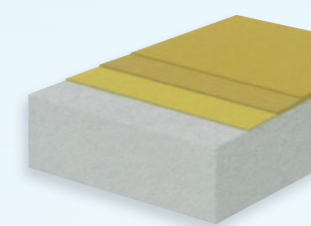
› Ochranný nátěr Dolit ET



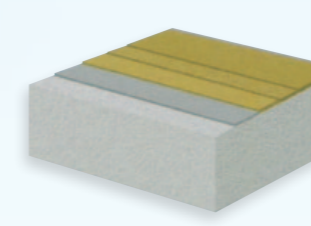
› Nátěr Dolit ET



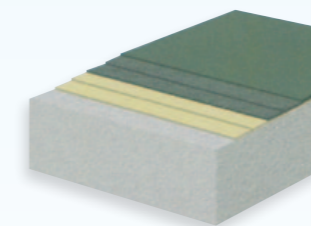
› Nátěr Dolit VE



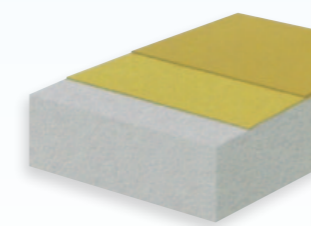
› Laminát Dolit 846



› Laminát Dolit VEL



› Laminát Dolit LF  
› Laminát Dolit LC

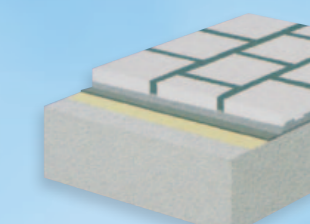
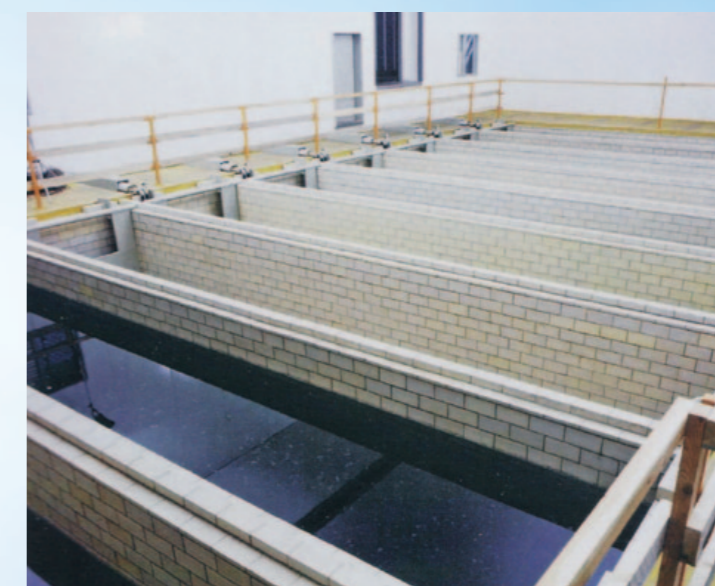


› Laminát Dolit WHG §19

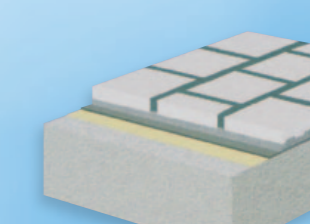
## DLAŽBA

Dlažba chránící proti korozi je obvykle tvořena antikorozivními keramickými dlaždicemi s tloušťkou nejméně 20 mm. Tyto dlaždice se pokládají do pojiva ze syntetických pryskyřic na antikorozivním povrchu a opatřeny závlukou. Možná být použity také materiály, jako jsou tavený čedič, uhlíkové bloky a žárovzdorné dlaždice.

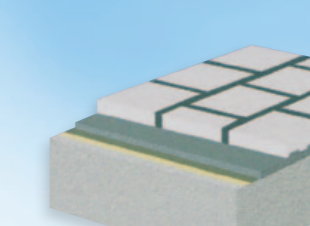
CRS Chemieschutz dodává rovněž materiály pro pokládku a závluku na bázi epoxidových, vinylesterových, fenolových a furanových pryskyřic a naše nabídka zahrnuje i pojiva z vodního skla různých typů.



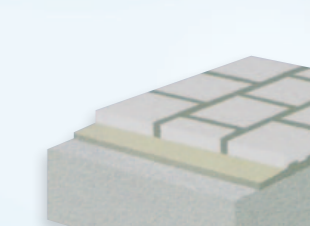
› Dolit CN



› Furan Dolit FN, FG, 788



› UE Dolit VEC, VEG



› Dolit HB, HES

Zvolíme strukturu, která je nevhodnější pro splnění stanovených požadavků na chemickou, tepelnou a mechanickou odolnost.

Všechny materiály, které sami vyrábíme, nesou značku „Dolit“.

## OBKLADY STĚN

Obklady chránící proti korozi jsou tvořeny uměle vyrobenými tvárnicemi s použitím technologie již popsané v části o našich dlažbách. Tyto obklady se nanášejí v jedné nebo více než jedné vrstvě na vnitřní stěny věží, nádob a dalších zařízení na uchovávání tekutin a také sběrných nádrží pro zajištění jejich vysoce odolné, spolehlivé a dlouhodobé ochrany proti chemikáliím.

Vyrábíme a instalujeme obklady odolné proti teplotě do 350 °C s pojivem ze syntetických pryskyřic, do 900 °C pojivem z vodního skla a do 1 500 °C s žárovzdorným pojivem.