

Informační servis 8/2009: Technická informace - lepidla a tmely ITW Devcon

v Praze 4, dne 6. dubna 2009



Vážení zákazníci,

rádi bychom Vás seznámili s firmou ITW Devcon a jejím okruhem výrobků pro opravy, údržbu i výrobu.

Zkratka ITW znamená **Illinois Tool Works**. V roce 1912 to byl název firmy vyrábějící řezné nástroje. Postupně se ITW rozrostl na koncern sdružující výrobce z různých oblastí. Příslušnost ke koncernu označuje zkratka ITW před názvem firmy.

V roce 1949 byla založena firma Day Brick Company, jako výrobce chemikálií a jejich směsí. Klíčový krok udělala firma Day Brick v roce 1950, kdy vyvinula výjimečnou kovem plněnou epoxidovou směs, která smíchaná s tvrdidlem zreagovala do velice tvrdé hmoty, vynikající pro opravy a lepení i různorodých materiálů. Hmota, vyráběná v balení 1, 4 a 25 liber, se stala velmi vyhledávanou. Její popularita byla taková, že si ji zaměstnanci **tajně** odnášeli domů i pro „domácí použití“. V Čechách nás tento postup zaměstnanců nepřekvapí, ale v USA to bylo něco výjimečného, což jen dokládalo a potvrzovalo kvality nového výrobku. Tato zkušenost měla za následek, že byla zahájena i výroba malospotřebitelských balení.

Protože sortiment epoxidových výrobků se rychle rozvíjel, došlo k oddělení jeho výroby od výroby chemikálií a nově vzniklá skupina výrobků byla nazvána Devcon. Ta se v roce 1976 stala součástí koncernu jako **ITW Devcon**.

Od roku 1950 byly vyvinuty další epoxidy s prachovou náplní nerezové oceli, bronzu, molybdensulfidu, keramiky a jinými plnidly. Současně i vznikla skupina polyurethanových,

gumě podobných výrobků, uvedených na trh pod obchodním názvem FLEXANE a skupina lepidel na bázi epoxidu a methakrylátu.

Rádi bychom Vás postupně seznámili s aktuálním sortimentem výrobků Devcon, ale i našich dalších dodavatelů a představili Vám použití těchto různých materiálů na konkrétních příkladech.

Závěrem úvodního představení firmy ITW Devcon bychom upozornili na některé Vaše opakující se dotazy, související s aktuálním obecným použitím těchto chemických výrobků.

Jedná se o **Nařízení ES č. 1907/2006** známé pod názvem **REACH**, které ukládá povinnost registrace chemických látek a jejich směsí u příslušné Evropské agentury. První fází naplňování této směrnice byla tzv. **předregistrace** již dříve vyráběných látek a směsí, na kterou postupně naváže vlastní registrace.

Tuto povinnost firma ITW Devcon splnila. Z hlediska mezinárodně platné zákonné normy není však povinná o tom vystavovat potvrzení nebo jakkoliv prokazovat svoji registraci. Má pouze za povinnost dát k dispozici **Listy bezpečnostních dat (LBD)**, které, pokud byly vystaveny dříve nemusí být povinně nahrazeny novým vydáním LBD podle REACH, pokud nenastane důvod k jejich zásadní revizi. Touto může být například zásadní změna v chemickém složení výrobků. Nově revidovaný LBD potom již bude vydán v souladu s nařízením REACH.

Základní informaci o výrobcích Devcon můžete získat již nyní na našich webových stránkách www.ihr-autodily.cz

Ceníky, Listy bezpečnostních dat a případové studie aplikací výrobků naleznete: <http://www.ihr-autodily.cz/cs/dodavatele/31-itw-devcon/>

Zboží můžete **objednávat ve formě závazné objednávky dopisem na naši adresu či e-mailem na:**

prumysl@ihr-autodily.cz
pleskac@ihr-autodily.cz

sales@ihr-autodily.cz
websales@ihr-autodily.cz

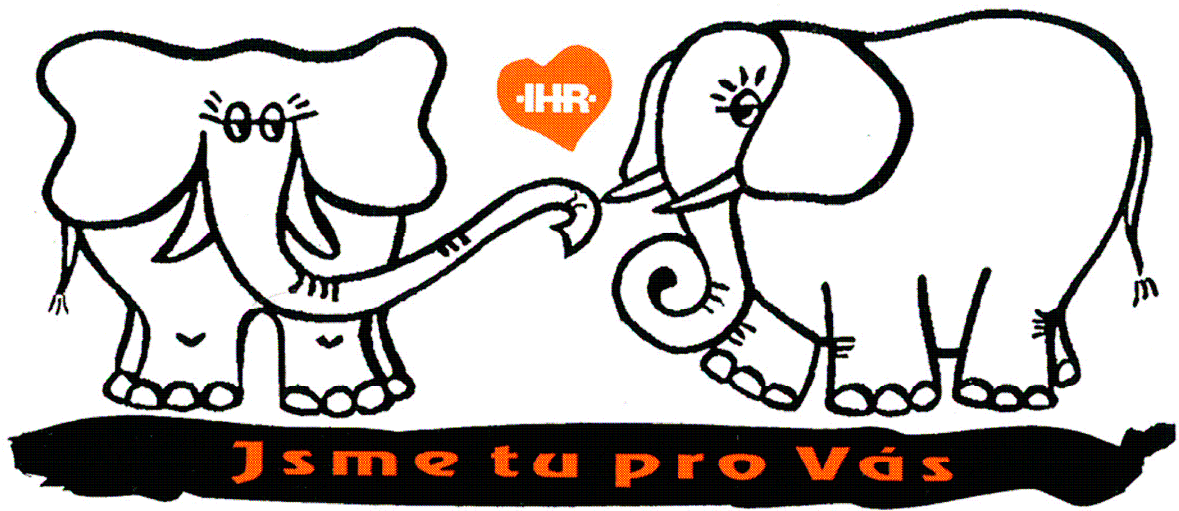
nebo faxem +420 272 774 546

Další informace na telefonech: +420 272 760 509, 272 765 794
na mobilech: +420 724 040 608, 777 003 266

Skype: IHR-Prodej

Děkujeme a těšíme se na další spolupráci s Vámi.

Váš prodejní team IHR *Autodíly* s. r. o



Jsme tu pro Vás