

<u>O b s a h</u>	strana
Ondrejkovič, E.: Statická elektrina - všade okolo nás	5
Marton, K.: Teória hybridnej pištole pre práškové plasty	11
Kreisler, R.: Besonderheiten bei der elektrostatischen Verarbeitung emissionsarmer Lacksysteme-Praxiserfahrungen über Störeffekte	16
Kleber, W.: Verarbeitung emissionsarmer Beschichtungsstoffe in elektrostatischen Lackieranlagen	21
Vala, L.-Chváta, P.: Elektrokinetické a korónové nabíjení práškových nátěrových hmot	27
Bouše, V.-Moravčík, A.: Zkušenosti s technologií elektrostatischeho práškování smaltů v Československu	35
Büttner, S.-Lindström, H.J.: Konstruktive Anforderungen und Prüfbedingungen für elektrostatische Farb- und Pulversprühpistolen sowie für Hochspannungsisolatoren zur Gewährleistung des Explosionsschutzes	40
Černák, M.-a kol.: Elektrostatische zmiešavanie kvapaliny so sypkým materiálom	47
Bauch, H.: Pulveraufladung bei hochspannungsgespeisten und triboelektrischen Sprühgeräten im Vergleich	53
Knierim, H.G.: Sicherheit beim elektrostatischen Lackieren	60
Hassenpflug, K.: Fortschritte auf dem Gebiet der Führung elektrostatischer Beschichtungsgeräte mit Roboter und Manipulatoren	65
Marton, K.: Elektrické odlučovače na striedavé napätie	72
Sack, R.: Ladungszustand von strömenden Staub/Luft-Gemischen in Rohren aus verschiedenen Material	80
Ptasiński, L.: Das Anzeigegerät für elektrostatische Funkenentladungen	86
Techl, J.: Použití kapacitních měřičů výšky hladiny v zásobnicích s elektrizovatelnými granulovanými materiály	90
Löbel, W.: Zum Wirkungsmechanismus innerer und äußerer Antistatika bei Faserpolymeren und Konsequenzen für die Prüftechnik	95
Bigoš, J.-Skalný, J.: Automatizácia merania elektrostatických vlastností materiálov s aplikáciou numerických metód	101
Hýbl, V.: Příspěvek k analytickému vyjádření vybíjecích charakteristik	107
Nešpůrek, S.: Vliv struktury elektronových stavů na velikost povrchového elektrostatischeho potenciálu	111
Skalný, J.-Bigoš, J.: Elektrizovatelnost polypropylénu pri zvýšenej koncentrácii iónov vo vzduchu	116
Lajčiková, A.: Ionizace ovzduší a živý organismus	121
Buřival, Z.: Měření elektrického stavu ovzduší	127

Wiesner, E. a kol.: Filtračné materiály na báze mikrovláken	131
Náplava, A. a kol.: Vodivé plasty a kompozície, možnosti ich využitia v elektrostatike	136
Kowalski, J.M.-Rutkowieki, W.: Die Möglichkeiten der Verhinderung der von statischen Elektrizität verursachten Störungen bei der Verarbeitung von PVC	142
Svoboda, Z.: Schvalování technologických zařízení z hlediska nebezpečných účinků statické elektřiny	147
Veselá, D.: Informace o revidované normě ČSN 33 2030	152
Skarba, D.: Nový postup posudzovania osobných ochranných prostredkov do prostredia s nebezpečenstvom výbuchu	156
Prokop, B.: Ochranná rohož NOVOPLAST	161
Svozil, J.: Vysokonapěťový neutralizátor statické elektřiny pro výbušná prostředí	165
Červený, M.: Zkušenosti s ochranou před nebezpečnými účinky statické elektřiny u skladů výbušin	169
Steiner, L.: Elektrostaticky vodivé podlahy s plastovými podlahovinami	173
Mrština, V.: Bezpodkladová vysokoúčinná a elektricky vodivá vpichovaná filtrační textilie	176
POSTERY - shrnutí	181