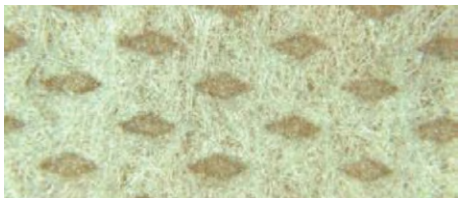
ASMPT enabling the digital world

DEK Ultra-Fine-Pitch(UFP)-ECO-Unterseitenreinigungsrollen

DEK UFP-ECO-Rollen zielen darauf ab, Druckfehler zu minimieren, die Produktivität zu erhöhen und damit Produktionskosten nachhaltig zu senken.





Die einzigartige 3D-Materialstruktur des DEK UFP-ECO-Unterseitenreinigungsvlies schließt Lotpaste und Lotkugel zuverlässig in seinen Taschen ein und minimert so Kontaminationsrisiken. Das ist der entscheidende Unterschied zu Produkten auf Papierbasis, bei denen die Paste auf der Papieroberfläche verbleibt und echte Kontaminationsgefahr besteht. DEK UFP-ECO-Vlies überzeugt nicht nur durch die effektive Reinigung der Schablonen, sondern beugt darüber hinaus kontaminationsbedingten Produktfehlern vor.

DEK UFP-ECO-Reinigungsrollen sind ideal für feine Ultra-Fine-Pitch-Aperturen, wie sie bei modernen, miniaturisierten Baugruppen üblich sind. Die wasserabweisenden Fasern sorgen für einen hohen Feuchtigkeitstransport, so dass das Lösungsmittel unmittelbar von der Rolle an die Schablone abgegeben wird. Die Reinigung wird effektiver, gleichzeitig sinkt der Lösungsmittelverbrauch spürbar.

Funktionen und Vorteile:

- Herausragende Reinigungsleistung
- Um durchschnittlich 50 % reduzierter Lösungsmittelverbrauch
- Einzigartige 3D-Struktur entfernt Lotpartikel zuverlässig von der Schablone, beseitigt Schmierflecken
- Reinraumtauglich: Reinraumklasse 1000, ISO6 kompatibel
- Verbesserte Vakuumleistung
- Wasserabweisende Faserstruktur für schnellen Lösungsmitteltransport
- ESD-sichere Verpackung
- Verbesserte Prozesskontrolle
- Nicht-abrasive Struktur erhöht die Lebensdauer von Schablone und Beschichtung
- Umweltfreundlich, chlorfrei, recyclingfähig
- Schneller, effektiver Reinigungszyklus führt zu höherem Durchsatz

DEK UFP-ECO-UNTERSEITENREINIGUNGSROLLEN

Artikelnummer		Plattform	Stoffbreite (mm)	Rollenbreite (mm)	Rollendurchmesser (mm)	Innendurchmesser (mm)	Stofflänge (m)
SAP	DEK						
03128525	800071	ASMPT (DEK Micron**)	515	530	19	56	11
03128531	800072	ASMPT (DEK Micron**)	400	530	19	56	11
03130297	800073	ASMPT (DEK Micron**)	300	530	19	56	11
03239913	–	ASMPT (DEK TQ)	420	448	10	77	19
03128585	800074	MPM	443	457	19,5	64	12
03131628	800075	MPM	443	457	19,5	100	44
03131629	800076	MPM	546	559	19,5	64	12
03131630	800077	EKRA	400	400	13	53	10
03131631	800078	EKRA	500	500	13	53	10
03133875	800079	EKRA	420	420	13	53	10
03131632	800080	Panasonic	365	380	19,5	64,5	15
03182714*	800080	Panasonic	365	380	19,5	64,5	15
03131633	800082	Yamaha	440	440	25,5	88	25
03131634	800083	Yamaha	530	530	25,5	88	25
03155072	800084	Yamaha	620	620	25,5	88	25
03149540	800086	EKRA	520	520	13	53	10
03151577	800088	MPM	460	530	19,5	56	10

*Mit Kunststoffkern **DEK Micron = Druckerportfolio von DEK Horizon bis DEK NeoHorizon

ASMPT

ASMPT Americas
Telefon: +888 768 4357 (press 2)
Email: smtparts.us@asmpt.com

ASMPT Europe
Telefon: +40 722 692 108
Email: asmpt-psp.eu@asmpt.com

ASMPT Asia
Telefon: +65 6877 3900
Email: spares.sg@asmpt.com

Process Support
Products Website

psp.smt.asmpt.com

Process Support
Products Webshop

smt.asmpt.com/de/myasmpt/webshop

ASMPT SMT Solutions
Website

smt.asmpt.com

ASMPT
Website

asmpt.com

ASMPT SMT Solutions
YouTube

www.youtube.com/c/ASMPTSMTSolutions

Ausgabe 14/08-2026 | Änderungen vorbehalten | Bestell-Nr.: A22-ASMPT-A322 | Gedruckt in Deutschland | © ASMPT GmbH & Co. KG

Alle Informationen und Abbildungen in dieser Broschüre werden „wie besehen“ und ohne ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung jeglicher Art zur Verfügung gestellt, einschließlich, aber nicht beschränkt auf stillschweigende Garantien von zufriedenstellender Qualität, Eignung für einen bestimmten Zweck und/oder Richtigkeit.

Die Inhalte dieser Broschüre dienen nur der allgemeinen Information, stellen keine Beratung dar und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. ASMPT gibt daher keine Garantien oder Zusicherungen in Bezug auf die Verwendung der in dieser Broschüre enthaltenen Inhalte, Details, Spezifikationen oder Informationen hinsichtlich deren Richtigkeit, Genauigkeit, Angemessenheit, Nützlichkeit, Aktualität, Verlässlichkeit oder Sonstiges; dies in jedem Fall im größtmöglichen Umfang, der rechtlich zulässig ist. Bitte wenden Sie sich an ASMPT, um die aktuellsten Informationen zu erhalten. Besondere Leistungsmerkmale und/oder Fähigkeiten sind nur dann bindend, wenn sie vertraglich vereinbart wurden.

Alle Produktnamen sind Marken oder Warenzeichen von ASMPT oder anderen Anbietern. Die unbefugte Verwendung durch Dritte kann die Rechte ihrer Eigentümer verletzen.