

PRODUKTNAME	ANWENDUNGEN	BESONDERHEITEN
-------------	-------------	----------------

Spezielle Epoxy und BMI Bindemittel - NEU

BREITES EPOXY ANGEBOT	<p>Spezielle Epoxidharze für Farben, Druckfarben, Beschichtungen, Klebstoffe, Verbundwerkstoffe und optische/elektronische Anwendungen, wie z.B. Halbleiterklebstoffe/Underfill, EMD, FCCL, CCL, ...</p> <p>Hier sind nur ein paar Beispiele aufgeführt. →Sagen Sie uns, was Sie brauchen!</p>	<p>Unterschiedliche Epoxy-Backbones verfügbar, wie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bisphenol-A, Bisphenol-F, Bisphenol-S, Bisphenol-Z - Biphenyl, Dicyclopentadien, Fluoren-Bisphenol, Phenylphenol, Novolac, ... <p>mit diversen Eigenschaften, wie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - flammhemmend, kristalline Typen, geringe Wasserabsorption - hohe Reinheit, sehr geringer Chlorgehalt - hoher Tg, niedriger Dk/Df, niedriger CTE - niedrige Viskosität, niedriger/hoher Brechungsindex, ...
SE-300P REACH-REGISTRIERT	niedrigviskoses, hochreines (chlorarmes) Amin typ - Epoxidharz für verschiedene Anwendungen wie Klebstoffe, Laminier-Systeme, Spezialbeschichtungen, Verbundwerkstoffen, ...	<p>- 3 Epoxy-Funktionell (aromatisch)</p> <ul style="list-style-type: none"> - gute Haftung, Hitzebeständigkeit, flammhemmend - hoher Tg, hydrolysierbare Chloride: max.1'000 ppm - niedrige Viskosität: 400-1'000 mPas (25°C), EEW ~100 (g/eq)
SE-7500M80	Anorganisch/organisches Hybridharz für spezielle Hochleistungsbeschichtungen. Mit extremer Härte, Chemikalien- und Temperaturbeständigkeit. Zur Aushärtung mit Aminen (aromatisch/aliphatisch) oder kationischen Systemen.	<ul style="list-style-type: none"> - Hybridharz mit einem anorganischen Silsesquioxan (SSQ)-Käfig und organischen Epoxy-cyclohexyl Gruppen, die an den Ecken angebracht sind - sehr niedriger CTE (Wärmeausdehnungskoeffizient) - Viskosität: 1'000 mPas (25°C), enthält 20% MEK (Methylethylketon)
SEZ-250 REACH-REGISTRIERT	Epoxidharz auf Bisphenol-Z -Basis für CCL, optische Linsen, optisch transparente Beschichtungen, Hochleistungsbeschichtungen, elektrische Beschichtungen, ...	<ul style="list-style-type: none"> - hoher Tg, - sehr niedrige Df/Dk-Werte - hohe Temperatur- und Chemikalienbeständigkeit
SE-5030 UND SE-5080 NEU	Hydriertes BPA Epoxidharz	<ul style="list-style-type: none"> - feste und flüssige Typen, gute Haftung, gute Wetterbeständigkeit - auch für Pulverbeschichtungen
BIO-BASIERTE EPOXYDHARZE NEU	<ul style="list-style-type: none"> - ISOSORBIDE biobasiertes Epoxidharz (DGEI) - BPA (SE-187B) und BPF (SEF-170B) biobasierte Epoxidharze - BPA-Novolac und Phenol-Novolac biobasierte Epoxidharze 	<ul style="list-style-type: none"> - mit biobasierten Anteilen von 20% bis 100% - di-, tri- und tetra-funktionelle, biobasierte Epoxidharze
BISMALIMIDE BINDEMITELE NEU	Pulver und lösliche BISMALIMIDE	<ul style="list-style-type: none"> - hohe Tg, sehr niedrige Df/Dk-Werte - geringe Wasseraufnahme