

PRODUKTBEKRIVNINGAR, REPARATION OCH UNDERHÅLL

PRODUKT	BESKRIVNING	Brukstid Minuter	Densite t [g/ml]	Blandnings- förhållande by vikt	Blandnings- förhållande by volym	Min/Max tjocklek [µm]	Antal skikt	Övermålnings tid min/max hours	Min Appl temp [°C]	Max torr drifts temp [°C]	Damm- torr [H]	Funktions- härdad[H]	Genom- härdad [H]	Yt Prep. Se anv.	Applikations procedur Se nedan	pH intervall	Täckning [in ³ /kg]	Täckning [cm ³ /kg]
PRODUKTER FÖR ATT BELÄGGA OCH SKYDDA																		
GMC	En utmärkt epoxifärg som passar för varierande typer av industriellt underhåll där skydd mot spill och läckor från föroreningar krävs. Typiska applikationer omfattar exteriör målning av pumphus, fläkthus, ventiler, tankar och kärl	45	1.26	2,5 : 1	2 : 1	250/760	1 - 2	6/120	10	122	8	48	120	SSPC 3+11	1	2,0 - 14	39	639
EAC	Ett penslingsbart och smidigt underhållsmaterial som har utmärkt motståndskraft mot både syror och starkt basiska material. Produkten har också mycket bra nötning motstånd. Används för att laga och skydda komponenter som utsätts för både nötning och kemikaliepåverkan t.ex. tankar, blandare, värmväxlare, invändigt i pumphus, förtjockare, kyltorn	30	1.88	5 : 2	2 : 1	250/760	1 - 2	3/24	4	205	3	18	120	SSPC 3+11	1	1,0 - 14	32	524
EAC-FE	Penslingsbar, mer elastisk version av EAC. Används i pumpar som kavitationskydd, underlättar flödet i hydrauliska system och har god motståndskraft mot slag	30	1.61	4 : 1	2 : 1	380/760	1 - 2	3/24	4	190	4	24	120	SSPC 3+11	1	1,5 - 14	38	623
EXP	En version av EAC med högre resistens mot kemikalier såväl som högre temperaturer. Produkten används i de mest aggressiva kemiska omgivningar	30	1.70	2 : 1	1,7 : 1	250/760	1-2	3/24	18	217	3	48	168	SSPC 3+11	1	0,5 - 14	33	541
PRODUKTER FÖR ATT BYGGA UPP OCH ÅTERSTÄLLA																		
SAR	Ett smidigt användarvänligt spackel med utmärkt resistens mot såväl slitage som kemikalie-påverkan. Produkten innehåller aluminiumoxid och kan byggas upp till en tjocklek av 25 - 30 mm eller mer. Typiska applikationer för återuppbyggnad är pumphus, som skydd på skruvtransportörer, blandare, slurrtankar, svetsfogar och andra applikationer för restaurering av metallkomponenter	50	1.98	2 : 1	2 : 1	1000/25000	1	2/6	10	218	4	24	120	SSPC 3+11	2	1,5 - 14	31	508
HAR	Ett spackel med förhöjt slitagemotstånd jämfört med SAR. Används ofta i applikationer som utsätts för partiklar i fina slurries eller i pulverform. Många referenser i energiverk där produkten används i matare, askhantering, filterkanaler, slurrrör och slurrtankar	45	1.94	2 : 1	2 : 1	1000/6300	1	2/6	10	260	4	24	120	SSPC 3+11	2	1,5 - 14	31	508

EXP-Thixset	En kompletterande version av både SAR och HAR med förbättrad resistens mot såväl aggressivare kemikalier som högre temperaturer. Applikationerna inkluderar reparation av syratankar, avgas- kanaler, ventilatorer, industningsapparater, skorstenar	30	1.68	2 : 1	2 : 1	1000/6300	1	1/3	18	260	3	48	168	SSPC 3+11	2	0,5 - 14	36	590	
UltraBuild	En skrovlig, slitstark, spacklingsbar produkt fylld med keramiska kulor och annat slitskyddande fyllnadsmaterial. Produkten används där slitskydd krävs över stora ytor som skydd mot såväl fint som grovt material. Används t.ex. av gruvindustrin på matare, transportörer, kvarnar, silos, slurry-rör, skruvtransportörer. Kan byggas upp till en tjocklek på 5 cm eller mer i ett enda lager	35	2.12	3 : 1	2,6 : 1	1500/5 cm	1	2/6	13	260	4	24	120	SSPC 3+11	2	2,0 - 14	29	475	
MG-F	Ett spackel fyllt med rostfria stålpartiklar och som utveckats för applikationer där maskinbear-betning krävs före montage. Typiska applikationer är axellagningar, lagerhus, pumpdelar och överallt där bearbetning till små toleranser krävs	25	1.62	3 : 1	3 : 1	760/1,3cm	1	1/3	4	150	2	24	120	SSPC 3+11	2	1,5 - 14	38	623	
SPECIALSYSTEM																			
DuroCaulk	En tøjbar, epoxi uretan tätmassa som kombinerar flexibiliteten hos en uretanprodukt med en epoxis kemiska resistens och goda fästförmåga	40	1.09	3,6 : 1	3,6 : 1	760/2,5cm	1	6/24	4	122	8	36	120	SSPC 3+11	2	2,0 - 14	52	852	
DuroStik	Spacklingsbart material som härdar extremt snabbt. Förpackat i en enda tub för lätt kunna blandas och användas. Idealisk att ha i verktygslådan för snabba reparationer eller för att stoppa läckor i stål, aluminium, glasfiber och betong	2	1.90	N/A	N/A	760/1,3cm	1	20 minutes	0	150	20 min.	20 min.	1 hr	SSPC 3+11	2	1,5 - 14	30	492	
EAC-UW	En version av EAC som går att applicera under vatten. Används för att skydda eller laga laga utrustning som används under vatten, pelare och annan utrustning	40	1.60	1,5 : 1	1 : 1	250/760	2 - 3	4/24	10	122	6	72	120	SSPC 3+11	1	2,5 - 14	36	590	
SAR-UW	En version av SAR som härdar under vatten. Används för att laga utrustning under vatten eller på komponenter som behöver sättas i drift under vatten före full härdning. Används både i söt- och saltvattenapplikationer	40	1.59	2,6 : 1	1,4 : 1	1000/2,5cm	1	4/24	10	122	6	72	120	SSPC 3+11	2	2,5 - 14	31	508	
FÖRKLARINGAR																			
Blandningsförhållande: Bas : Härdare Del B : Del A																			

