



ABRA Seal & Fix bond

MS – Hybrid lim och fogmassa

Användningsområde

ABRA SEAL & FIX är en elastisk enkomponent MS-polymerbaserad fogmassa med mycket hög väderbeständighet. Speciellt utvecklad för fogning och limning.

Egenskaper

ABRA SEAL & FIX fäster på de flesta typer av fabrikslackerad plåt. Utmärkt till HB polyeste och plastisol samt fungerar även som tätningsmedel och lim mellan de flesta material såsom plåt, aluminium, zink, taktegel, trä, betong, glas etc.

Applicering

Med hand- eller el/lufttrycksspruta. ABRA SEAL & FIX bildar en flexibel limfog och ersätter i de flesta fall både silikon och polyuretan produkter. Ytan blir tät och smutsavvisande och är övermålningsbar med de flesta färger.

Pigmenterad produkt har bäst vidhäftning. ABRA SEAL & FIX är fri från lösningsmedel, isocyanater, silikon och PVC.

Tekniska data och egenskaper:

Kulörer:	Transparent, Svart, Vit, Grå, Röd, Tegelröd, Mörkgrå, Brun
Bas:	POP-heteropolymer
Konsistens:	Stabil pasta
Skinnbildning:	10 min (23°C, 55% RH)
Härdning/dygn:	2-3 mm (23°C, 55% RH)
Krympning:	Obetydlig
Densitet:	1.47 pigmenterad, 1.01 transparent,
Temperaturresistens:	-40°C till +90°C
Rörelseupptagningsförmåga:	25% kulörer, <25% transparent (ISO 11600)
Materialstyvhet:	0,6 N/mm ² 0,85 N/mm ² (DIN 53504)
Brottöjning:	> 350% (DIN 53504)
Draghållfasthet:	1,0 N/mm ² pigmenterad (DIN 53504)
Hårdhet:	27-30 Shore A (DIN 53505)
Vidhäftningsytor:	Ytorna måste vara rena, torra och fria från fett och damm. Blanka ytor, eller ytor med ytaktiva ämnen, skall ruggas och tvättas med exempelvis alkohol.
Appliceringstemperatur:	+5°C till +40°C
Lagringstid:	18 månader i oöppnad förpackning, förvarad torrt och svalt +5°C - +25°C.

Okt.2019