

Karta techniczna

BUMPER FIBER

Elastyczna szpachlówka z włóknem szklanym

WŁAŚCIWOŚCI

Szpachlówka **BUMPER FIBER** jest szpachlówką do wyrównywania powierzchni elementów wykonanych z tworzyw sztucznych takich jak: zderzaki, obudowy lusterek, listwy i błotniki. Posiada bardzo dużą elastyczność i znakomitą przyczepność do większości tworzyw sztucznych (z wyjątkiem polietylenu PE i teflonu PTFE). Posiada również zadowalającą przyczepność do polipropylenu (PP) umożliwiającą szpachlowanie niezagruntowanej powierzchni. Dodatkowo szpachlówka została wzmocniona włóknem szklanym, w celu poprawy odporności na pękanie, przy większych odkształceniach elementu.

PODŁOŻA

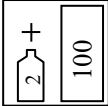
tworzywa sztuczne z wyłączeniem PE i PTFE	odtłuścić, zmatowić włókniną ścierną i ponownie odtłuścić Zmywaczem do usuwania silikonu PLUS 780
laminaty poliestrowe	przeszlifować na sucho P80 – P120 i ponownie odtłuścić Zmywaczem do usuwania silikonu PLUS 780.
stal	odtłuścić, przeszlifować na sucho P80 – P120 i ponownie odtłuścić.
stal ocynkowana	odtłuścić, zmatowić włókniną ścierną i ponownie odtłuścić
aluminium	odtłuścić, zmatowić włókniną ścierną i ponownie odtłuścić
podkłady akrylowe dwukomponentowe	odtłuścić, przeszlifować na sucho P220 – P280 i odtłuścić
stare powłoki lakierowe	odtłuścić, przeszlifować na sucho P220 – P280 i odtłuścić

UWAGA

Szpachlówki nie należy nakładać bezpośrednio na środki (podkłady) zwiększające przyczepność (typu. PLUS 700 firmy NOVOL), grunty reaktywne (wash primery), jednokomponentowe wyroby akrylowe i nitrocelulozowe.

Szpachlówka posiada przyczepność do większości obecnie stosowanych rodzajów stali ocynkowanej.

PROPORCJE MIESZANIA

	SZPACHLÓWKA UTWARDZACZ	Wagowo
		100 g 2 g

CZAS PRZYDATNOŚCI DO NANOSZENIA OD MOMENTU WYMIESZANIA Z UTWARDZACZEM

Od 5 do 8 min w temperaturze 20°C.

CZAS SCHNIĘCIA

Od 30 do 45 min. w temperaturze 20°C.
Czas ten można skrócić przez wygrzewanie przez 10 minut w temperaturze nie przekraczającej 60°C.

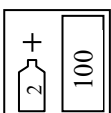
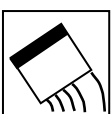
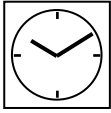
POKRYWALNA PRZEZ

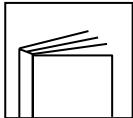
Szpachlówkę poliestrową natryskową i podkłady akrylowe. W przypadku nanoszenia na tworzywa sztuczne lub elementy szczególnie narażone na uderzenia, kolejne warstwy (podkład, lakier) powinny być uelastycznione Dodatkiem zwiększającym elastyczność PLUS 770

WARUNKI APLIKACJI

Minimalna temperatura nanoszenia wynosi +10°C

APLIKACJA

	Oczyszczyć i przeszlifować powierzchnię	
	Odtłuścić powierzchnię za pomocą PLUS 780	
* 	Nanieść PROTECT 300 lub PROTECT 310 z użyciem Dodatku zwiększającego elastyczność PLUS 770	
	Przestrzegać wymaganych ilości utwardzacza. Wymieszać dokładnie składniki do momentu uzyskania jednolitego koloru. Proporcje wagowe składników: 100 g BUMPER FIBER dodać 2 g Utwardzacza. Czas wiązania 5 - 8 minut w 20°C	
	Nanosić za pomocą szpachli warstwę o grubości nie przekraczającej 3 mm.	
	Odczekać od 30 do 45 minut (w 20°C)	
	zgrubne	wykańczające
	P120-P180	P180-P240
* przy nanoszeniu na polipropylen warstwy szpachlówki o grubości przekraczającej 1mm należy zastosować dwie dodatkowe warstwy		
KOLOR		
czarny		

ZAWARTOŚĆ ORGANICZNYCH CZĘŚCI LOTNYCH LZO (VOC)	
VOC II/B/b limit*	250 g/l
VOC rzeczywiste	90 g/l
*Dla mieszaniny gotowej do aplikacji.	
CZYSZCZENIE SPRZĘTU	
Rozcieńczalnik do wyrobów akrylowych THIN 850 lub rozpuszczalnik do wyrobów nitrocelulozowych.	
WARUNKI PRZECHOWYWANIA	
Przechowywać w chłodnych i suchych pomieszczeniach z dala od źródeł ognia i ciepła. Unikać naświetlania promieniami słonecznymi.	
TERMINY PRZYDATNOŚCI	
BUMPER FIBER	24 miesiące/20°C
BEZPIECZEŃSTWO	
Patrz Karta Charakterystyki	
UWAGI	
Produkt przeznaczony do użytku profesjonalnego.	
	Karta Techniczna - System naprawy tworzyw sztucznych
INNE INFORMACJE	
Numer rejestrowy: 000024104 Efektywność naszych systemów jest wynikiem badań laboratoryjnych oraz wieloletniego doświadczenia. Dane zawarte w niniejszym materiale są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich stosowania. Gwarantujemy wysoką jakość pod warunkiem, że są spełnione nasze instrukcje oraz praca jest wykonana zgodnie z zasadami dobrego rzemiosła. Konieczne jest wykonanie próbnego zastosowania produktu ze względu na potencjalnie różne zachowanie się wyrobu z różnymi materiałami. Nie ponosimy odpowiedzialności, jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą.	