

OPIS:
Defens Montage jest jednoskładnikowym klejem hybrydowym na bazie modyfikowanych silanów, utwardzany w kontakcie z wilgocią zawartą w powietrzu i materiale, Tworzy bardzo elastyczna spoinę.

- • Environmental friendly – Nie zawiera izocyjanianów oraz rozpuszczalników
- • Bezwonny
- • Bardzo mocny chwyt początkowy
- • Brak substancji niebezpiecznych
- • Elastyczna spoina
- • Duża twardość naskórka spoiny
- • Nadaje się do malowania
- • Brak skurczu spoiny
- • nie formuje baniek powietrznych podczas aplikacji
- • Nie wymaga podkładowania
- • łatwa aplikacja
- • Znakomita wytrzymałość na warunki atmosferyczne

ZASTOSOWANIE:
Defens Montage jest stosowany do klejenia elementów w pozycji pionowych bez potrzeby podpierania materiału klejonego dzięki bardzo mocnemu chwytowi początkowemu. Jest odpowiedni do klejenia większości materiałów budowlanych takich jak:

- • cegła oraz beton
- • kamień naturalny
- • marmur
- • płytki dekoracyjne
- • porcelana oraz ceramika
- • lustra
- • drewno, korek, MDF, OSB sklejka itp.
- • kasetony sufitowe
- • profile dekoracyjne
- • płyty gipsowe
- • panele izolacyjne
- • poliuretanowe panele izolacyjne
- • stal, stal nierdzewna, aluminium, metal, miedz
- • pleksi, ABS, PVC, poliwęglany

CHARAKTERYSTYKA

- Baza chemiczna	Polimer silanowy	
- Postać	Pasta tiksotropowa	
- System utwardzania	Reakcja z wilgocią	
- Ciężar właściwy	~1.62	g/cm ³
- Czas otwarty (20°C 45% r.h.)	15	min
- Czas utwardzania (20°C and 45% r.h.)	3	mm/24h
- Twardość wg Shore A	55	
- Utrata masy	< -2	%
- Moduł elastyczności	1,20	N/mm ²
- Maksymalne napięcie	2,1	N/mm ²
- Maksymalne odkształcenie	250	%
- Temperatura aplikacji	+ 5 / +50	°C
- Odporność termiczna	-40 / +100	°C

APLIKACJA

Klejone powierzchnie muszą być czyste, suche i wolne od tłuszczu. Zaleca się odczekanie 20 minut po czyszczeniu powierzchni środkami rozpuszczalnikowymi. Na powierzchniach śliskich (plastiki) zaleca się przeszlifowanie powierzchni przed nałożeniem kleju. Zawsze wymagany jest test wstępny test przyczepności. Defens Montage może być malowany po wyschnięciu, jednak ze względu na różnorodność farb i lakierów, zaleca się wykonanie testu sprawdzającego przyczepność powłoki do kleju. Klejone elementy należy złączyć i mocno docisnąć aby spoina miała jednakową grubość. Podczas klejenia dużych powierzchni, klej należy nanosić na jedna z klejonej powierzchni w postaci linii klejowych lub punktowo w odstępach co 10-15 cm pomiędzy sobą.



Po nałożeniu kleju, jest możliwość korekty pozycji elementu klejonego w ciągu 10 minut od klejenia. W celu przyspieszenia utwardzania kleju można użyć rozpylenia mgiełki wodnej. Należy unikać nanoszenia kropeł wody. Defens Montage posiada bardzo dobrą odporność na wodę, rozpuszczalniki alifatyczne, oleje mineralne oraz smary. Słaba odporność na rozpuszczalniki aromatyczne, kwasy o wysokim stężeniu oraz węglowodory chlorowane. Klej nieutwardzony można usunąć przy użyciu alkoholu lub benzyny lakowej, klej utwardzony należy usuwać mechanicznie.

Opakowanie:

Kolor: Biały
PE kartridz 290 ml.: 12 kartridży w kartonie

Przechowywanie:

24 miesiące. W suchym i ciepłym pomieszczeniu. Trzymać z dala od źródeł ciepła.

PRZECZYTAJ KARTĘ TECHNICZNA PRZED UŻYCIEM

Powyższa karta techniczna produktu została opracowana na bazie naszych doświadczeń i powinna być traktowana jako sugestia w różnorodnych procesach technologicznych.

Data Luty'19; wersja n° 00

- Ta karta techniczna nie może być postrzegana jako specyfikacja produktu