illbruck
making it perfect.

Kleje i uszczelniacze hybrydowe

Kleje i uszczelniacze hybrydowe

Profesjonalne masy hybrydowe, opracowane przez koncern tremco illbruck, są najnowszym trendem technologicznym w zakresie klejenia i uszczelniania w budownictwie.

Opracowując szereg produktów hybrydowych, nasi technolodzy uwzględnili kilka zasadniczych wymagań, które zostały postawione wobec mas klejących i uszczelniających, tj. łatwe wyciskanie z kartusza lub worka foliowego za pomocą pistoletów aplikacyjnych, dobra obróbka, przyczepność do większości podłoży, odporność na warunki pogodowe i starzenie (w tym promieniowanie UV), brak uciążliwego zapachu oraz bezpieczeństwo dla zdrowia i środowiska, które jest też związane z utylizacją zużytych opakowań. Na połączenie wszystkich wymienionych atrybutów w jednym produkcie, nie pozwala większość stosowanych technologii. Umożliwia to jednak specjalna formuła chemiczna oparta o polimery hybrydowe. Dzięki skrzyżowaniu poliuretanów z silikonami, kleje i uszczelniacze, uzyskują nowe, unikalne właściwości – charakterystyczne dla całej gamy produktów.

Technologia hybrydowa - kleje i uszczelniacze, które stanowią połączenie właściwości tradycyjnego poliuretanu i tradycyjnych produktów silikonowych, zachowując pożądane właściwości każdego z komponentów.

Łatwość obróbki

Niezwykle łatwa aplikacja mas hybrydowych jest wspólną cechą wszystkich produktów tej serii. Pomimo wysokiej gęstości uszczelniacza SP525, aplikowaną masę zaskakująco łatwo się aplikuje i obrabia. Wyciśnięcie gęstego kitu z kartusza jest niezwykle łatwe, nawet z użyciem słabszych pistoletów aplikacyjnych.

Bezwonna praca

Pracując z hybrydowymi uszczelniaczami i klejami, dokuczliwy zapach mas nie będzie utrudniał Ci pracy. Przy tym poradzisz sobie ze wszystkimi aplikacjami, z którymi miałeś do tej pory do czynienia.

Bez obaw o zdrowie

W reakcji chemicznej polimerów hybrydowych, dochodzi do całkowitej destrukcji izocyjanianów, dlatego materiały hybrydowe są całkowicie nieszkodliwe. Zaschnięte masy, można usuwać i pozbywać się ich, np. wyrzucając do odpadów komunalnych.

SP025

Klej do folii okiennych

Klej do folii okiennych z rodziny illbruck Duo (ME500/ME501/ME503). Skutecznie łączy folie z typowymi podłożami budowlanymi czyniąc połączenie szczelnym na przedmuchy i deszcz. Podczas montażu folii Duo, pełni jednocześnie rolę uszczelniacza, który niweluje nierówności ościeża.

SP030

Klej do szkła

Krystalicznie przejrzysty - bez zabarwień, ekologiczny klej na bazie technologii hybrydowej. Po związaniu tworzy trwałą i elastyczną spoinę. Jest chemicznie obojętny; nie powoduje korozji i jest kompatybilny z metalami oraz większością materiałów budowlanych. Polecany do zastosowań wewnątrz pomieszczeń, m.in. do klejenia szklanych gablot, czy też realizacji najbardziej wyszukanych pomysłów architektów wnętrz, związanych z klejeniem szkła i dekoracyjnych elementów szklanych.

SP050

Klej uniwersalny

Uniwersalny klej do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych. Zachowuje trwałą elastyczność i jest bardzo wytrzymały. Zalecany również do spajania elementów metalowych. Jest wygodny w aplikacji i szybko się utwardza.

SP150

Klej uniwersalny Plus

1-składnikowy klej illbruck SP150 jest trwały i elastyczny. Zapewnia dużą wytrzymałość spoiny, jest obojętny chemicznie i niemal bezwonny.

SP340

Klej szybkowiążący

Ten 1-składnikowy, wysokolepki klej na bazie hybrydowej, nadaje się do wykonywania połączeń, które wymagają natychmiastowej wysokiej przyczepności początkowej. Wyłącznie do stosowania z pistoletami elektrycznymi do mas wysokolepkich. Dostępny w workach 600ml.

SP350

Klej szybkowiążący Fix & Seal

Najnowsze osiągnięcie technologów tremco illbruck. Klej stworzony dla uzyskania spoiny o wysokiej wytrzymałości na obciążenia. Charakteryzuje się dużą przyczepnością początkową i doskonałymi właściwościami, jeśli chodzi o aplikację - nie wymaga użycia pistoletów elektrycznych czy pneumatycznych.

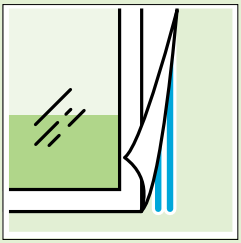
SP525

Uszczelniacz budowlany

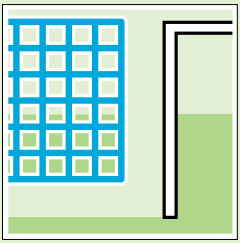
Elastyczna masa uszczelniająca na bazie polimerów hybrydowych, odporna na UV i czynniki pogodowe. Zalecana do uszczelniania konstrukcji budowlanych zgodnie z normą ISO EN 11600 oraz spoin okiennych i drzwiowych. Produkt bezwonny. Trwale elastyczny w dużym zakresie, zapewnia doskonałą przyczepność do większości podłoży budowlanych.

Zalety

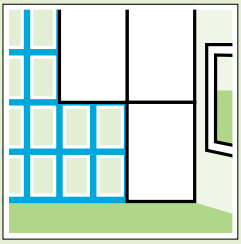
- doskonała aplikacja i obróbka (tzw. krótkie nitki)
- dobra przyczepność (patrz: wzornik przyczepności)
- stabilność UV
- trwała elastyczność
- możliwość pokrywania powłokami malarskimi (nie zawierają silikonu w składzie)
- niemal bezwonne
- bezpieczne w użyciu i późniejszym użytkowaniu wnętrz (np. przez alergików)
- bezpieczne dla środowiska - łatwa utylizacja
- kompatybilne z środkiem do wygładzania powierzchni AA300 i środkami gruntującymi: AT140 (do podłoży chłonnych) oraz AT150 do (podłoży niechłonnych).



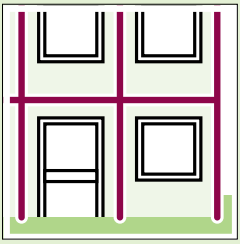
SP025



SP030



SP050 / SP150 / SP350



SP525

GEV-EMICODE®
EC 1 PLUS
very low emission

tremco illbruck

tremco illbruck Sp. z o. o.
ul. Kuźnicy Kołłątajowskiej 13
31-234 Kraków • Polska

T. +48 126653308
F. +48 126653309
sprzedaz.pl@tremco-illbruck.com
www.tremco-illbruck.com
www.illbruck.com/pl_PL