

Opis produktu

EasyForm to wysokiej jakości płyn szalunkowy. Składa się on z produktów organicznych takich jak acetale, alkohole, aldehydy, estry kwasy karboksylowe o liczbie atomów węgla przeważnie w zakresie C4-C16. Charakteryzuje się właściwościami antyprzyczepnymi do różnych podłoży. Zapewnia bezreszkowe oddzielenie szalunku od betonu. Nie można mieszać go z wodą.



Zastosowanie

Mieszanina EASYFORM jest przeznaczona do stosowania w budownictwie na szalunki przed wylaniem betonu. Umożliwia łatwe odspojenie stwardniałego betonu od szalunku po zakończeniu prac. Tworzy ciekłą warstwę oddzielającą między świeżym betonem a deskowaniem. Dzięki temu beton po rozformowaniu zachowuje gładką powierzchnię, a sama forma nie ulega uszkodzeniu przy demontażu. Nadaje się do wszelkich typów szalunków.

Sposób użycia

EasyForm a także szalunki powinny być stosowane w temperaturach powyżej 5°C, maksymalnie do 35°C. Temperatura podłoża musi być zawsze wyższa o 3°C od temperatury punktu rosy, aby zmniejszyć ryzyko kondensacji pary wodnej. Produkt przed użyciem należy dokładnie wymieszać. Powierzchnie szalunków muszą być czyste, suche, równe, bez zanieczyszczeń. Uszkodzone szalunki muszą zostać usunięte, a wady powierzchniowe jak dziury, pustki muszą zostać odstonięte i odpowiednio naprawione. Nie stosować EasyForm podczas trwających lub spodziewanych opadów deszczu lub śniegu. EasyForm nakładać natryskiem niskociśnieniowym, pędzlem lub wałkiem na przygotowane podłoże równomierną warstwą. Unikać rozlania środka antyadhezyjnego i zbyt rozległej powierzchni aplikacji oraz nakładania na elementy zbrojenia. Upewnić się, że wykonana powłoka jest ciągła, dokładnie pokrywa podłoże i nie ma porów. W razie potrzeby gruntowanie powtórzyć. Szalunki zmontować w czasie do 4 godzin od nałożenia EasyForm. Do zmycia przypadkowo zabrudzonych elementów zbrojenia stosować mieszaninę rozpuszczalników o nazwie handlowej EasyForm Cleaner

Dane Techniczne EasyForm

Wygląd/barwa	ciecz, barwy od żółtej do brązowej
Lepkość kinematyczna	ciecz, barwy od żółtej do brązowej
Stabilność termiczna:	od 0°C do ok. +40°C
Gęstość	około 0,93 – 0,96 g/cm ³
Zużycie	zależy od porowatości i nierówności szalunku.
Odporność na wodę i wilgoć:	dobra
Temperatura zapłonu:	114 - 132°C
Wilgotność podłoża:	maksymalnie 6% wagowo. Bez rosnącej wilgotności.

*Podane wartości parametrów fizyko-chemicznych są wartościami typowymi.

Przechowywanie i warunki bezpieczeństwa

Płyn szalunkowy EasyForm należy przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach, w dobrze wentylowanym pomieszczeniu, w temp. 5-35°C z dala od grzejników c.o. Podczas transportu produkt nie podlega przepisom ADR/RID. Przed użyciem mieszaniny EasyForm zapoznaj się z kartą charakterystyki niebezpiecznej substancji chemicznej dla tego kleju. EasyForm w oryginalnym opakowaniu przechowywany zgodnie z naszymi zaleceniami posiada trwałość 12m-cy.

Uwagi

Wszystkie informacje zawarte w tej karcie technicznej oparte są na badaniach oraz na wieloletnim, praktycznym doświadczeniu, jednak nie mogą one być podstawą do roszczeń. Dlatego zalecamy przeprowadzenie odpowiednich, własnych prób. Nasz dział techniczny chętnie służy poradą techniczną.