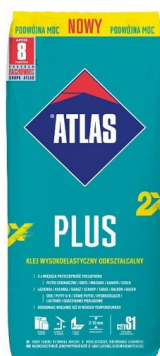


Klej wysokoelastyczny odkształcalny ATLAS PLUS



ATLAS Sp. z o.o.
www.atlas.com.pl
atlas@atlas.com.pl

Dane techniczne:

Typ kleju :	cementowy
Klasa kleju :	C2TES1
Odkształcalność [mm] :	od 2,5 do 5,0
Stosowany do klejenia :	ceramiki i kamienia (glazura, terakota, gres polerowany i laminowany, kamień naturalny, klinkier, kamionka, mozaika ceramiczna i szklana, panele izolacyjne i dźwiękochłonne, płytki), w systemach ociepleń wewnątrz, na zewnątrz
Zastosowanie :	wewnątrz, na zewnątrz
Skład :	mieszanka cementów
Rodzaj podłoża :	podkłady cementowe, anhydrytowe, tynki cementowo-wapienne i gipsowe, beton komórkowy, cegły, bloczki, OSB, drewno, trudne podłoża
Postać :	proszek (sucha mieszanka)
Temperatura stosowania [°C] :	od +1 do +25
Gęstość [g/cm³] :	ok. 1,40
Kolor :	szary
Proporcje mieszania [dm³/kg] :	od 0,26 do 0,29
Czas przydatności do użycia [h] :	ok. 4
Czas otwarty pracy [min] :	ok. 30
Czas korygowania klejenia [min] :	ok. 10
Czas schnięcia/użytkowanie [h] :	po 12
Czas pełnego utwardzenia [h] :	po 14 dniach
Spoinowanie [h] :	16
Spływanie z powierzchni pionowej :	brak
Zużycie [kg/m²] :	w zależności od grubości zęba i pow. aplikacji

Grubość warstwy [mm] :	od 2 do 10
Wydajność zaprawy z worka [m²] :	w zależności od grubości zęba i pow. aplikacji
Całkowita wytrzymałość :	1,0
Przyczepność po poddaniu działaniu ciepła [N/mm²] :	1,0
Przyczepność po zanurzeniu w wodzie [N/mm²] :	1,0
Przyczepność po cyklach zamrażania i rozmrażania [N/mm²] :	1,0
Odształcenie poprzeczne (ugięcie) :	2,5-5,0
Reakcja na ogień :	klasa A1/A1fl
Cechy szczególne :	technologia podwójnych włókien wiąże w niskich temperaturach
Opakowanie [kg] :	5, 10, 20, 25
Trwałość [m-c] :	24

Opis:

Klej wysokoelastyczny odkształcalny ATLAS PLUS może być nakładany na posadzki i podkłady cementowe, podkłady anhydrytowe, tynki cementowe, cementowo-wapienne, gipsowe, mur z betonu komórkowego, z cegły lub pustaków, z bloczków gipsowych, beton, lastryko, mineralne dyspersje i reaktywne powłoki uszczelniające, podkłady suche z płyt gipsowych, podkłady podłogowe z zatopionym ogrzewaniem podłogowym, tynki z ogrzewaniem podtynkowym, płyty GK, istniejące okładziny ceramiczne, dyspersyjne, olejne powłoki malarskie, podłogi z desek, płyty OSB, panele izolacyjne, powierzchnie metalowe i stalowe, powierzchnie z tw. sztucznych.

Cechy szczególne: 3 razy większa przyczepność początkowa, szerokie możliwości stosowania: baseny, tarasy, etc., na trudne podłoża. Przygotowanie podłoża: powinno być stabilne - dostatecznie nośne, odporne na odkształcenia, pozbawione substancji obniżających przyczepność i wysezonowane; równe - maksymalna grubość kleju to 10 mm, do wyrównywania podłoża przy większych nierównościach można stosować np. zaprawy wyrównujące ATLAS ZW 330 lub ZW 50, podkłady podłogowe ATLAS SMS, SAM lub POSTAR; oczyszczone - z warstw mogących osłabić przyczepność kleju, zwłaszcza z kurzu, brudu, wapna, olejów, tłuszczów, wosku, resztek farby olejnej i emulsyjnej; podłoża pokryte glonami, grzybami itp., należy oczyścić i zabezpieczyć preparatem ATLAS MYKOS, zagruntowane - ATLAS UNI-GRUNT lub ATLAS UNI-GRUNT PLUS - gdy podłożo ma nadmierną lub niejednorodną chłonność, ATLAS GRUNTO-PLAST - gdy podłożo ma niską chłonność lub pokryte jest warstwami ograniczającymi przyczepność, zaizolowane - w przypadku układania płytek na powierzchniach, które są narażone na oddziaływanie wody: ATLAS WODER E, ATLAS WODER W, ATLAS WODER S -możliwość montażu okładziny po 24 h, ATLAS WODER DUO - możliwość montażu okładziny po 12 h.