

www.atlas.2dkod.pl/1613

Zeskanuj kod i dowiedz się więcej o parametrach technicznych, korzyściach lub promocjach produktu

C2TE
WYRÓB ZGODNY
Z NORMĄ EUROPEJSKA

ATLAS GEOFLEX

wysokoelastyczny klej żelowy 2-15 mm

- do okładzin ceramicznych i kamiennych
- zerowy spływ lub pełen rozptyw pod płytką
- wejście na okładzinę i spoinowanie już po 12 godzinach
- do szpachlowania, klejenia cienko- i grubowarstwowego
- na trudne podłoża, w tym beton, lastryko, stare płytki i OSB
- na tarasy i balkony



Unikalna technologia żelowa

W recepturze kleju ATLAS GEOFLEX zastosowano innowacyjną technologię elu krzemianowego. el krzemianowy posiada wyjątkową zdolność do wiązania wody. Akumulacja cząsteczek wody zarobowej zapewnia pełną hydratację cementu, niezależnie od rodzaju przyklejanej okładziny. Dzięki odpowiedniej gospodarce wodną, która jest konieczna do zakończenia procesu wiązania, klej żelowy gwarantuje przyczepność do podłoża o różnym stopniu chłonności.

Wykorzystanie technologii żelu krzemianowego to korzyści następujące:

- możliwość przyklejenia okładzin każdego typu, zarówno nasiadkowych jak i nienasiadkowych,
- możliwość optymalnego dostosowania konsystencji kleju do indywidualnych preferencji wykonawcy i potrzeb wynikających z konkretnego zastosowania, poprzez dozowanie wody w zakresie znacznie szerszym niż w przypadku klejów tradycyjnych,
- uzyskanie pełnego rozptywu kleju pod płytami, co poprawia przyczepność i trwałość zamocowania, szczególnie w zastosowaniach zewnętrznych.
- bezpieczne przyklejanie okładzin na podłożach naruszonych na bezwzględnie następczo, zarówno w trakcie prac glazurniczych, jak i podczas wiązania kleju (np. na balkonach, tarasach, itp.).

Właściwości

ATLAS GEOFLEX produkowany jest w postaci suchej mieszanki najwyższej jakości spoiwa cementowego, kruszyw oraz specjalnie dobranych środków modyfikujących: naturalnych i syntetycznych.

Szeroki zakres grubości warstwy kleju (2-15 mm) pozwala na:

- cienkowarstwowe przyklejenie okładzin na równym podłożu,
- cienkowarstwowe przyklejanie okładzin na nierównym podłożu, poprzedzone szpachlowaniem wyrównującym,
- grubowarstwowe przyklejanie okładzin na nierównym podłożu, bez konieczności szpachlowania wyrównawczego.

Zero spływ okładziny - daje możliwość klejenia okładziny „od góry”, bez konieczności jej podparcia na etapie montażu.

Możliwość wchodzenia na okładzinę i spoinowania jej już po 12 godzinach

- z uwagi na przyspieszony proces wiązania i wysychania zaprawy pod płytką.

Przeznaczenie

RODZAJE PRZYKLEJANYCH PŁYTEK	
glazura	+
terakota	+
gres porcelanowy	+
gres laminowany	stosowa ATLAS ULTRA GEOFLEX
okładziny z kamienia naturalnego (granit, marmur, trawertyn, sjenit, łupek, itp.)	wykona test aplikacyjny
klinkier	+
kamionka	+
mozaika ceramiczna	+
mozaika szklana	wykona test aplikacyjny*
płytki szklane, barwione, drukowane itp.	wykona test aplikacyjny* i sprawdź zalecenia producenta płytek
płytki betonowe / z zaprawy cementowej	+
plyty kompozytowe	stosowa ATLAS ULTRA GEOFLEX
panele izolacyjne i dźwiękochłonne	stosowa ATLAS ULTRA GEOFLEX

*opis testu aplikacyjnego znajduje się w akapicie Ważne informacje dodatkowe

FORMATY PRZYKLEJANYCH ELEMENTÓW	
mały, średni i duży format płytek (< 0,25 m ²) i długość szeregowa boku 100 cm	+
wielki format płytek (> 0,25 m ²)	stosowa ATLAS ULTRA GEOFLEX
plyty typu slim	stosowa ATLAS ULTRA GEOFLEX

RODZAJE OBIEKTÓW	
budownictwo mieszkaniowe	+
obiekty użyteczności publicznej, o wiatowe, biurowe, szpitali, przychodni	+
budownictwo handlowe i usługowe	+
budynki kultury religijnej	+
budownictwo przemysłowe i garaże wielopoziomowe	stosowa ATLAS ULTRA GEOFLEX
magazyny przemysłowe	stosowa ATLAS ULTRA GEOFLEX
budownictwo komunikacyjne	stosowa ATLAS ULTRA GEOFLEX
obiekty SPA	stosowa ATLAS ULTRA GEOFLEX
MIEJSCE MONTAŻU	
powierzchnie o niskim natężeniu ruchu	+
powierzchnie o średnim natężeniu ruchu	+
powierzchnie o dużym natężeniu ruchu	stosowa ATLAS ULTRA GEOFLEX
kuchnia, łazienka, pralnia, garaż (w budownictwie indywidualnym)	+
tarasy	+
balkony, loggie	+
zewnątrzne schody płytowe	+
zewnątrzne schody belkowe, np. wspornikowe	stosowa ATLAS ULTRA GEOFLEX
ciągi komunikacyjne (oprócz schodów zewnętrznych)	+
elewacje (w tym na systemach ociepleniowych)	stosowa ATLAS ULTRA GEOFLEX
okładziny cokołów budynków	+
zbiorniki technologiczne, baseny, fontanny, jakuzzi, balneotechnologia (bez stosowania agresywnych związków chemicznych)	stosowa ATLAS ULTRA GEOFLEX
zbiorniki na wodę pitną	stosowa ATLAS PLUS
sauny	stosowa ATLAS ULTRA GEOFLEX
natryski, myjnie, pomieszczenia zmywane (dużo wody)	+
RODZAJ PODŁOŻA - standardowe	
posadzki i podkłady cementowe	+
podkłady anhydrytowe	+
tynki cementowe, cementowo-wapienne	+
tynki gipsowe	+
mur z betonu komórkowego	+
mur z cegły lub pustaków silikatowych	+
mur z cegły lub pustaków ceramicznych	+
mur z bloczków gipsowych	+
RODZAJ PODŁOŻA - trudne	
beton	+
lastryko	+
mineralne, dyspersyjne i reaktywne powłoki uszczelniające	+
podkłady suche z płyt gipsowych	+
podkłady podłogowe (cementowe lub anhydrytowe) z zatopionym ogrzewaniem, wodnym lub elektrycznym	+
podkłady podłogowe z matą grzewczą zatopianą w kleju	+
tynki z ogrzewaniem podtynkowym	+
plyty gipsowo-kartonowe	+
plyty gipsowo-włóknowe	+
plyty cementowo-włóknowe	+
istniejące okładziny ceramiczne lub kamienne (płytki na płytki)	tylko wewnętrzne
lakiery żywiczne do betonu związane z podłożem	+
dyspersyjne, olejne powłoki malarskie związane z podłożem	+
podłogi z desek (gr. >25mm)	stosowa ATLAS ULTRA GEOFLEX
plyty OSB/3, plyty OSB/4 oraz wiórowe na podłodze (gr. > 25mm)	+
plyty OSB/3, plyty OSB/4 oraz wiórowe na ścianie (gr. > 18mm)	+
powierzchnie metalowe i stalowe	stosowa ATLAS ULTRA GEOFLEX
powierzchnie z tworzyw sztucznych	stosowa ATLAS ULTRA GEOFLEX

Klej ATLAS GEOFLEX służy również do szpachlowania wyżej wymienionych podłoży standardowych i trudnych.


Dane techniczne

Gęstość nasypowa	ok. 1,4 kg/dm ³
Proporcje mieszania (woda/sucha mieszanka)	0,26 ÷ 0,33 l / 1 kg 6,5 ÷ 8,25 l / 25 kg
Min/max. grubość kleju	2 mm - 15 mm
Temperatura przygotowania kleju oraz podłoża i otoczenia w trakcie prac	od +5 °C do +35 °C
Czas dojrzewania	5 minut
Wymagana wilgotność (czas gotowości do pracy)*	ok. 4 h
Czas otwarty*	min. 30 minut
Korygowalność*	20 minut
Wchodzenie na posadzkę /spoinowanie*	po 12 godzinach
Pełne obciążenie eksploatacyjne – ruch pieszy*	po 3 dniach
Pełne obciążenie eksploatacyjne – ruch kołowy*	po 14 dniach
Ogrzewanie podłogowe (powierzchnie wygrzane)*	po 14 dniach

*) czasy podane w tabeli rekomendowane są dla warunków aplikacji w temperaturze ok. 23 °C i 55 % wilgotności.

Wymagania techniczne

Wyrób jest zgodny z wymaganiami PN-EN 12004+A1:2012 dla kleju klasy C2TE. Deklaracja właściwości użytkowych nr 186/CPR.

	1614, 0767	PN-EN 12004+A1:2012 (EN 12004:2007+A1:2012)
Klej do płytek, cementowy o podwyższonych parametrach, wydłużonym czasie otwartym i zmniejszonym spływie typ C2TE do stosowania wewnątrz i na zewnątrz, na ściany i podłogi		
Klasa reakcji na ogień	A1 A1	
Wytrzymałość cząsteczki przyczepnościowa	1,0 N/mm ²	
Trwałość przyczepności: - po starzeniu termicznym - po zanurzeniu w wodzie - po cyklach zamrażania i rozmrażania	1,0 N/mm ² 1,0 N/mm ² 1,0 N/mm ²	
Uwalnianie/zawartość substancji niebezpiecznych	Patrz Karta Charakterystyki	

Wyrób posiada świadectwo z zakresu higieny radiacyjnej.

Przygotowanie podłoża

Podłoże powinno być:

stabilne – dostatecznie nośne, odporne na odkształcenia, pozbawione substancji obniżej przyczepności i wysezonowane.

równe – maksymalna grubość kleju to 15 mm, do wyrównywania podłoża przy większych nierównościach można stosować np. zaprawę 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. Podłoże pokryte glonami, grzybami itp., należy oczyścić i zabezpieczyć preparatem ATLAS MYKOS.

zagruntowane

- ATLAS UNI-GRUNT lub ATLAS UNI-GRUNT PLUS – gdy podłoże ma nadmierną lub niejednorodną chłonność,

- ATLAS GRUNTO-PLAST – gdy podłoże ma niską chłonność lub pokryte jest warstwami ograniczającymi przyczepność,

- ATLAS ULTRAGRUNT – gdy płytki będą mocowane na podłożach krytycznych.

zaizolowane – w przypadku układania płytek na powierzchniach, które są narażone na oddziaływanie wody:

- ATLAS WODER E - montaż układu po 2 godzinach dla izolacji

przeciwwilgociowych i po 4 godzinach dla izolacji przeciwwodnych,

- ATLAS WODER W, ATLAS WODER S - montaż układu po 24 h,

- ATLAS WODER DUO - montaż układu po 12 h.

Przyklejanie okładziny

Przygotowanie kleju

Zawartość worka należy do naczynia z odmierzoną ilością wody (poradę podane w Danych Technicznych) i miesza w mieszarce wolnoobrotowej z mieszadłem do zaprawy, aż do uzyskania jednolitej konsystencji. Rozrobiony klej należy odstawić na 5 minut i ponownie wymieszać. Przygotowany w ten sposób klej należy wykorzystać w ciągu ok. 4 godzin.

Nanoszenie kleju

Klej należy nanieść na podłoże gładko, równomiernie rozprowadzić i wyprosić (można w jednym kierunku), używając paczki z białej. Zaleca się najpierw wycierać cienką warstwę kleju w podłoże, a następnie grubszą warstwę kleju, od razu prosić paczką z białej. Zaleca się, aby paczką prowadzić w jednym kierunku. Na ścianach, zaleca się wyprostowanie kleju w kierunku pionowym.

W przypadku płytek układanych na podłogach oraz okładzin wykonywanych na zewnątrz zaleca się, aby powierzchnia sklejenia była całkowita (w razie potrzeby stosować metodę kombinowaną polegającą na nanoszeniu zaprawy klejowej na podłoże i na spodni powierzchni płytki).

Przyklejanie okładziny

Po rozprowadzeniu na podłoże, klej zachowuje swoje właściwości przez około 30 minut (w temperaturze ok. 23 °C i 55 % wilgotności). W tym czasie należy przyłożyć do niego płytkę i dokładnie docisnąć (powierzchnia styku płytki z klejem powinna być równomierna i możliwie jak największa - min. 2/3 powierzchni płytki). Nadmiar kleju pojawiający się w spoinach przy dociskaniu płytek należy na bieżąco usuwać. Należy zachować szerokość spoiny zależnie od wielkości płytek i warunków eksploatacji (informacje podane w Kartach Technicznych fug ATLAS).

Korygowanie położenia płytki

Położenie płytki można korygować, delikatnie poruszając w płaszczyźnie sklejenia. Można to czynić przez około 20 minut od momentu jej docięcia (w temperaturze ok. 23 °C i 55 % wilgotności).

Fugowanie i użytkowanie okładziny

Do spoinowania okładzin rekomendowane jest użycie zapraw ATLAS. Wchodzenie na okładzinę i rozpoczęcie fugowania możliwe jest po około 12 godzinach od przyklejenia płytek. Wytrzymałość użytkowa zaprawa osiąga po 3 dniach (informacje podane w Danych Technicznych). Dylatacje pomiędzy płytkami, spoiny wzdłuż narożników ścian, szczeliny przy urządzeniach sanitarnych należy wypełnić silikonem sanitarnym ATLAS ARTIS lub ATLAS SILTON S.

Przykładowy cykl technologiczny wykonywania okładziny			
ETAP(kolejna warstwa)	PRODUKT	Sezonowanie warstwy przed wykonaniem kolejnego etapu*	
Wyrównanie podłoża	zaprawa ATLAS ZW 330	ok. 5 godzin	
	zaprawa ATLAS ZW 50	ok. 12 godzin	
	podkład ATLAS POSTAR 80 podkład ATLAS SMS 15 podkład ATLAS SMS 30	ok. 1 dzień	
	podkład ATLAS POSTAR 20	ok. 2 dni	
	podkład ATLAS POSTAR 10 podkład ATLAS SAM 100	ok. 14 dni	
Hydroizolacja**	podkład ATLAS POSTAR 100 podkład ATLAS POSTAR 40 podkład ATLAS SAM 150 podkład ATLAS SAM 200 podkład ATLAS SAM 500	ok. 21 dni	
	ATLAS WODER E ATLAS WODER S ATLAS WODER W ATLAS WODER DUO	ok. 2 godziny ok. 24 godziny ok. 24 godziny ok. 12 godziny	
	Przyklejanie płytek	ATLAS GEOFLEX	ok. 12 godzin
	Spoinowanie płytek	zaprawy do fugowania ATLAS	-

*szczegółowe uwarunkowania dotyczące sezonowania znajdują się w Kartach Technicznych odpowiednich produktów
**w układach bez hydroizolacji, szare wiersze tabeli należy pominąć

Zużycie

Podane w tabeli średnie wielkości zużycia kleju odnoszą się do aplikacji na równe podłoże. Nierówne podłoże zwiększy zużycie jednostkowe zaprawy klejowej.

Rozmiar płytek [cm]	Miejsce aplikacji	Zalecana wielkość zębów pacy [mm]	Wielkość zużycia [kg/m ²]
2 x 2	ściana	4	1,3
	posadzka	4	1,3
10 x 10	ściana	4	1,3
	posadzka	6	2,0
15 x 60	ściana	6	2,0
	posadzka	8	2,5
20 x 25	ściana	6	2,0
	posadzka	8	2,5
25 x 40	ściana	6	2,0
	posadzka	8	2,5
30 x 30	ściana	6	2,0
	posadzka	8	2,5
30 x 60	ściana	8	2,5
	posadzka	10	3,0
40 x 40	ściana	8	2,5
	posadzka	10	3,0
50 x 50	ściana	8	2,5
	posadzka	10	3,0
płytki typu deska*, np. 20 x 90 lub 15 x 100	ściana	8	2,5
	posadzka	10	3,0

*dla płytek typu deska rekomendowane jest zastosowanie metody kombinowanej układania płytek

W przypadku stosowania tzw. metody kombinowanej, zużycie kleju wzrośnie. W przypadku klejenia okładzin na podłogach, przy zastosowaniu pacy 12 mm z zębem półokrągłym (konsystencja upłynniona 8,25 l wody/25 kg zaprawy) - zużycie 4,6 kg/m².

Szczegółowe wskazania dotyczące przygotowania podłoża, w zależności od jego rodzaju.

Rodzaj podłoża	Sposób postępowania
Nowo wykonywane cementowe podkłady podłogowe ATLAS POSTAR 80, ATLAS SMS 15 lub SMS 30	Sezonowanie minimum 24 godziny; optymalna wilgotność < 4% wagowo.
Nowo wykonywany cementowy podkład podłogowy ATLAS POSTAR 20	Sezonowanie minimum 2 dni; optymalna wilgotność < 4% wagowo.
Pozostałe podkłady cementowe	Sezonowanie minimum 28 dni; optymalna wilgotność < 4% wagowo. Zagruntowa ATLAS UNI-GRUNT lub ATLAS UNI-GRUNT PLUS.
Podkłady anhydrytowe ATLAS SAM 100, SAM 150, SAM 200, ATLAS SAM 500	Sezonowanie minimum 2-3 tygodnie; optymalna wilgotność < 0,5% wagowo. Zagruntowa ATLAS UNI-GRUNT lub ATLAS UNI-GRUNT PLUS. Jeżeli w czasie wysychania podkładu pojawił się biały nalot powierzchniowy, należy go usunąć mechanicznie przez szlifowanie, a następnie całą powierzchnię odkurzyć. Szlifowanie podkładu przyspiesza proces jego schnięcia.
Podkłady cementowe i anhydrytowe na ogrzewaniu podłogowym	Przed przyklejaniem okładziny muszą być odpowiednio wygrzane i zagruntowane ATLAS UNI-GRUNT lub ATLAS UNI-GRUNT PLUS.
Lastryko	Powierzchnię dokładnie odtłużyć, a w przypadku lastryka pastowanego należy usunąć powierzchnię jego czubki i wykonać nowy podkład. Zagruntowa ATLAS ULTRAGRUNT.
Mury z cegły lub pustaków silikatowych, ceramicznych lub betonu komórkowego	Wymagane wykonanie warstwy wyrównawczej (tynku). Przyklejanie bezpośrednio na nieotynkowany mur jest możliwe jedynie w przypadku odpowiedniej tolerancji wymiarowej podłoża. W takim przypadku konieczne jest wykonanie ciast na pełną spoinę (lub uzupełnienie spoinowania), a także naprawa ewentualnych ubytków i nierówności z zastosowaniem gotowych zapraw. Zagruntowa ATLAS UNI-GRUNT.
Tynki cementowe i cementowo-wapienne z gotowych zapraw ATLAS	Czas sezonowania minimum 3 dni* na każdą centymetr grubości; optymalna wilgotność < 4% wagowo.
Pozostałe tynki cementowe i cementowo-wapienne	Czas sezonowania minimum 7 dni*. Zagruntowa ATLAS UNI-GRUNT.
Tynki gipsowe	Zagruntowa ATLAS UNI-GRUNT. Jeżeli tynk gipsowy jest wykonany w pomieszczeniu mokrym wówczas należy go starannie zabezpieczyć przed wpływem wilgoci. Gdy oddziaływanie wilgoci na tynk może mieć postać krótkotrwałego lub średniego opryskiwania wodą, wówczas tynk gipsowy należy pokryć preparatem zwiększającym odporność na przenikanie wilgoci, np. ATLAS GRUNTO-PLAST. W środowisku jeszcze bardziej narażonym na wilgoć, konieczne jest wykonanie szczelnej powłoki wodoodpornej, np. ATLAS WODER E.
Podłoża wyrównywane zaprawą ATLAS ZW 330	Sezonowanie min. 5 h przy grubości warstwy wyrównawczej 5 mm Sezonowanie min. 10 h przy grubości warstwy wyrównawczej 10 mm Sezonowanie min. 20 h przy grubości warstwy wyrównawczej 20 mm Sezonowanie min. 48 h przy grubości warstwy wyrównawczej powyżej 20 mm
Podłoża wyrównywane zaprawą ATLAS ZW 50	Sezonowanie min. 12 h przy grubości warstwy wyrównawczej 5 mm Sezonowanie min. 24 h przy grubości warstwy wyrównawczej 10 mm Sezonowanie min. 3 dni przy grubości warstwy wyrównawczej 20 mm
Podłoża betonowe	Czas sezonowania minimum 21 dni; optymalna wilgotność < 4% wagowo. Bez względu na dzień oczyszczenia z pozostałości olejów szalunkowych i innych substancji mogących powodować pogorszenie przyczepności. Zagruntowa ATLAS ULTRAGRUNT. Braki, wykruszenia i inne ubytki należy uzupełnić zaprawami ATLAS TEN-10 lub ATLAS ZW 330
Powłoki z farby olejnej i lakiery żywiczne	Powłoki o niskiej przyczepności do podłoża usunąć mechanicznie. Powłoki stabilne, dobrze zespolone z podłożem: przeszlifować, odkurzyć; powłoki olejne zagruntować ATLAS ULTRAGRUNT. Szpachłówki gipsowe, na bazie których wykonywano wyrównanie podłoża usunąć.
Płyty OSB i posadzki z desek - układ warstw powinien być zaprojektowany i wykonany w sposób uniemożliwiający deformację, mogącą doprowadzić do zniszczenia okładziny.	<ul style="list-style-type: none"> - sprawdzić rodzaj zastosowanych płyt: na podłogach mogą być stosowane płyty OSB/3 i OSB/4 (wg PN-EN 300:2007) o grubości minimum 25 mm, a na ścianach płyty o grubości min. 18 mm, - sprawdzić stabilność poszycia na konstrukcji nośnej, płyty nie mogą kławić pod wpływem obciążenia eksploatacyjnych, w razie konieczności dokonać dodatkowego usztywnienia warstw płyt, - powierzchnię zmatowić przy użyciu papieru ciernego gramatury 40-60, - oczyścić powierzchnię z powstałego pyłu, - nałożyć warstwę folii w płynie ATLAS WODER W lub WODER E - w celu ochrony płyty przed wilgocią lub zwiększenia przyczepności kleju, - zastosować preparat gruntujący ATLAS ULTRAGRUNT - w celu zwiększenia przyczepności (alternatywnie, gdy nie jest stosowana folia w płynie)
Istniejące okładziny z płytek ceramicznych lub kamiennych (tylko wewnętrznie)	<ul style="list-style-type: none"> - sprawdzić przyczepność istniejącej okładziny do podłoża poprzez ostukanie; pojedyncze płytki okładziny odspojone od podłoża bez względu na dzień usunąć, - powierzchnie płytek dokładnie umyć i odtłużyć, - płytki szklone zmatowić szlikiem z tarcz diamentowych, - powierzchnię oczyścić z pyłu, - zastosować preparat gruntujący ATLAS ULTRAGRUNT.

*) czasy podane w tabeli rekomendowane są dla warunków aplikacji w temperaturze ok. 20 °C i 50 % wilgotności.

Opakowania

Opakowanie jednostkowe
worek foliowy 25 kg
worek foliowy 22,5 kg
torba alubag 5 kg

Ważne informacje dodatkowe

Rozplwno pod płytk uzyskuje si przy zastosowaniu ilo ci wody zarobowej z górnej cz ci przedziału proporcji mieszania, czyli około 0,33 l na 1 kg suchej mieszanki. Zerowy spływ uzyskuje si przy zastosowaniu ilo ci wody zarobowej z dolnej cz ci przedziału proporcji mieszania, czyli około 0,26 l na 1 kg suchej mieszanki.

Podczas wykonywania okładziny na tarasie podkład powinien by podzielony dylatacjami na pola o wymiarach max. 3 x 3 m. Istnieje mo liwo zwi kszenia wielko ci pól dylatacji podkładu do 25 m² pod warunkiem wykonania dylatacji wymuszonych w samej okładzinie (zalecane min. 4 pola okładziny, ka de o powierzchni do 9 m²). Przy wykonywaniu pól dylatacyjnych nale y przestrze-ga wymagania, aby proporcja krótszego boku do boku dłu szego mie cila si w zakresie 1:1 – 1:2. Dylatacje podkładu nale y przenie na okładzin i wypelni je silikonem ATLAS ARTIS. Dylatacje wymuszone powinny by wypelniane silikonem ATLAS ARTIS. Minimalna grubo kleju po doci ni ciu płytki powinna wynosi 4 mm. Klej musi wypelnia cał przestrze mi dzy płytk a podlo em.

Wszystkie wskazane czasy przerw technologicznych, parametry techniczne produktu, itp. odnosz si do normowych warunków wi zania, tj. w temperaturze: +23°C (+/-2°), przy wilgotno ci wzgl dnej: 55% (+/- 5%) oraz podlo y zde niowanych w PN-EN 1323 i płytek wg PN-EN 176. W innych warunkach cieplno-wilgotno ciowych wskazane czasy mog ulega zmianie.

Nie nale y moczy płytek przed przyklejaniem. Przy ustalaniu grubo ci kleju pod przyklejan okładzin , nale y uwzgl dni geometryczne odchylenia kształtu płytek, np. zwichrowania płaszczyzny.

Przed mocowaniem płytek z kamienia naturalnego lub elementów szklanych, konieczne jest wykonanie testu aplikacyjnego. W tym celu nale y przyklei do podlo a jedn płytk . Powierzchnia sklejenia powinna wynosi 60 % (40 % powierzchni płytki nie powinno mie kontaktu z klejem). Po 2-3 dniach nale y oceni wygl d płytki. Wynik testu mo na uzna za pozytywny, je li na powierzchni płytki nie wyst piły ró nice w odcieniach pomi dzy obszarami stykaj cymi si i nie stykaj cymi si z klejem.

Czas otwarty - od naniesienia kleju na podlo e do przylo enia do niego płytek - jest ograniczony. Aby sprawdzi czy mo liwe jest jeszcze przyklejanie płytek, zaleca si przeprowadzenie prostego testu. Polega on na przyci ni ciu palców r ki do nał onego kleju. Je eli klej pozostaje na palcach, wówczas mo na przykleja płytki. Gdy klej nie przykleja si do palców, nale y usun go z podlo a i nanie now warstw .

Narz dzia nale y czy ci czyst wod , bezpo rednio po u yciu kleju. Trudne do usuni cia resztki zwi zanego kleju zmywa rodkiem ATLAS SZOP.

Zawiera cement. Mo e powodowa podra nienie dróg oddechowych. Działa dra ni co na skór . Powoduje powa ne uszkodzenie oczu. Mo e powodowa reakcj alergiczn skóry. Chroni przed dzie mi. Unika wdychania pyłu. Stosowa r kawice ochronne, odzie ochronn , ochron oczu i ochron twarzy. W przypadku kontaktu ze skór (lub włosami) natychmiast usun (zdj) cał zanieczyszczon odzie . Spłuka skór pod strumieniem wody (prysznicem). W przypadku podra nienia skóry lub wysypki zasi gn porady lekarza (zgłosi si pod jego opiek). W przypadku dostania si do oczu ostro nie pluka wod przez kilka minut. Wyj soczewki kontaktowe (je eli s i mo na je łatwo usun). Nadal pluka . Post powa zgodnie z Kart Charakterystyki.

Klej nale y przewozi i przechowywa w szczelnie zamkni tych workach, w warunkach suchych (najlepiej na paletach). Chroni przed wilgoci . Okres przechowywania zaprawy w warunkach zgodnych z podanymi wymaganiami wynosi 12 miesi cy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu. Chroni przed nasłonecznieniem. Zawarto rozpuszczalnego chromu (VI) w gotowej masie wyrobu 0,0002 %.

*Informacje zawarte w Kartach Technicznych stanowią podstawowe wytyczne, dotyczące stosowania wyrobu i nie zwalniają z obowiązku wykonywania prac zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP. Wraz z wydaniem niniejszej karty technicznej, wszystkie poprzednie tracą ważność. Aktualna dokumentacja techniczna produktu dostępna jest na www.atlas.com.pl.
Data aktualizacji: 2018-10-03*

