

## ZAPRAWA KLEJOWA ANSTERM D

### PRODUKT

Sucha mieszanka wysokiej jakości cementów portlandzkich, wypełniaczy kwarcowych i dodatków uszlachetniających.

### ZASTOSOWANIE

Zaprawa **Ansterm D** służy do mocowania wszystkich typów płytek ceramicznych, w tym gresowych, kamiennych czy betonowych, a nawet paneli z wełny mineralnej i styropianu, zarówno wewnątrz i na zewnątrz. Wykazuje wysoką przyczepność do różnego rodzaju podłoży: betonu, tynku cementowego i cementowo – wapiennego. Może być stosowana w warunkach stałego zawilgocenia np. kuchni i łazienki.

### DANE TECHNICZNE

Lp.	Badana właściwość	Wymagania
1.	Proporcja mieszania	5,6 – 6,0 l wody na 20 kg zaprawy
2.	Czas gotowości zaprawy do pracy	ok. 2 godzin
3.	Czas otwarty pracy	ok. 20 min
4.	Czas korekty płytki	10 min
5.	Temperatura przygotowania i stosowania zaprawy	od +5°C do + 25°C
6.	Odporność na temperatury w trakcie użytkowania	od - 30°C do + 70°C
7.	Fugowanie	nie wcześniej niż po 24 godzinach
8.	Przyczepność przy rozciąganiu: – początkowa – po zanurzeniu w wodzie – po starzeniu termicznym – po cyklach zamrażania i rozmrażania	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
9.	Czas otwarty: przyczepność	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ po czasie nie krótszym niż 20 min
10.	Spływ	$\leq 0,5 \text{ mm}$

### WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE STOSOWANIA

**Przygotowanie podłoża:** Podłoże powinno być równe, odpowiednio mocne i pozbawione substancji obniżających przyczepność (kurz, brud, tłuszcze, związki parafinowe, wapno, słabe i złączające się powłoki malarskie itp.). Podłoża betonowe muszą mieć powyżej 6 miesięcy, a tynki cementowe i cementowo – wapienne więcej niż 28 dni. Nierówności podłoża większe niż 5 mm powinny być uprzednio wyrównane zaprawą wyrównującą. Podłoża charakteryzujące się dużą chłonnością, przy której znacznemu skróceniu ulega czas schnięcia i czas korekty, należy zagruntować Uniwersalną Emulsją Gruntującą Anserglob i odczekać do wyschnięcia co najmniej 4 godziny.

**Przygotowanie zaprawy i sposób użycia:** Suchą mieszankę zaprawy należy wsypać do czystej wody w zalecanych proporcjach i wymieszać ręcznie lub mechanicznie, aż do uzyskania jednorodnej mieszanki wolnej od grudek. Tak przygotowana zaprawa jest gotowa do użycia i zachowuje swoje właściwości klejące do ok. 2 godzin, zależnie od warunków temperaturowych.

Na przygotowane podłoże nanieść Zaprawę klejową **Ansterm D** przy pomocy pacy ząbkowanej o odpowiednio dobranych ząbkach. Wielkość ząbków uzależniona jest od wielkości układanych płytek i od faktury spodniej powierzchni. Wielkość powierzchni pokrywanej jednorazowo Zaprawą Klejową powinna umożliwiać nałożenie na tę powierzchnię płytek przed upływem czasu otwartego schnięcia (czasu naskórkowania), w przeciwnym razie należy warstwę zaprawy usunąć i nanieść świeżą o wymaganej lepkości. Jeżeli zmuszeni jesteśmy układać płytki w miejscach stale narażonych na działanie wody i mrozu, klej rozprowadzamy dodatkowo cienką gładką warstwą na powierzchni płytki przylegającej do podłoża. Zużycia zaprawy wzrasta wtedy o ok. 0,6 kg/m<sup>2</sup>. Na panele z wełny mineralnej i styropian nanosimy wąski pasek kleju na obwodzie i kilka placków na środku płyty. rozprowadzeniu zaprawy należy przyłożyć suchą płytkę, docisnąć do podłoża, a następnie delikatnymi ruchami ustalić jej ostateczne położenie. Ewentualne korygowanie położenia płytki jest możliwe przez co najmniej 10 do 15 minut od jej [przyklejenia. W przypadku występowania w spoinach między płytkami wyciśniętej zaprawy należy ją usunąć przed stwardnieniem. Spoinowanie płytek powinno być wykonane po upływie najmniej 24 godzin w przeciętnych warunkach ciepłno – wilgotnościowych. W pełni bezpieczną wytrzymałość na obciążenia

*Nasze informacje oparte są na doświadczeniach laboratoryjnych i praktycznych. Ze względu na różnorodność materiałów, metod użycia i miejscowych warunków, na które nie mamy żadnego wpływu, nie przejmujemy - nawet pod względem prawa patentowego - żadnej gwarancji.*

## KARTA TECHNICZNA

użytkowe posadzka uzyskuje po 3 dobach. Podane okresy mogą ulec wydłużeniu przy niskich temperaturach otoczenia z jednocześnie występującą podwyższoną wilgotnością.

### ZUŻYCIE:

Rodzaj płytki	Wymiar zębów pacy	Przybliżone zużycie zaprawy BCX 44 [kg/m <sup>2</sup> ]
Płytki o boku do 10 cm	4 mm	2,2 ÷ 3,5
Płytki o boku do 15 cm	6 mm	2,5 ÷ 4,5
Płytki o boku do 25 cm	8 mm	3,2 ÷ 5,5
Płytki o boku do 30 cm	10 mm	3,8 ÷ 6,5

Uwaga: Niniejsza instrukcja określa zakres stosowania materiału i zalecany sposób prowadzenia robót, ale nie może zastąpić zawodowego przygotowania wykonawcy. Oprócz podanych zaleceń prace należy wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną i zasadami BHP.

### MAGAZYNOWANIE

Przechowywać w oryginalnie zamkniętych opakowaniach, w suchych przewiewnych pomieszczeniach nie dłużej niż 12 miesięcy od daty produkcji. Chronić przed zawilgoceniem.

### GWARANCJA

Producent przyjmuje odpowiedzialność gwarancyjną za jakość produktu jedynie w przypadku zastosowania się użytkownika do zaleceń instrukcji producenta, przy jednoczesnym przestrzeganiu podstawowych zasad sztuki budowlanej i zasad BHP.

### OPAKOWANIE

Dwuwarstwowe worki papierowe z przekładką PE – 20 kg.

### ATESTY

Wyrób spełnia wymagania EN 12004:2007+A1:2012 dla kleju cementowego typu C2T

#### *Producent*

*Zakłady Chemiczne ANSER-TARNOBRZEG Sp. z o.o.*

*39-400 Tarnobrzeg, ul. Zakładowa 28*

*tel.: 15 641 63 07 do 09, faks: 15 641 63 22*