

Immercret SW 03

Szpachla wyrównująca całoroczna

PRZEZNACZENIE	<ul style="list-style-type: none">szpachlowanie ubytków i porów w betoniewarstwa wyrównująca i wygładzającakosmetyka betonu
OBSZAR ZASTOSOWANIA	<ul style="list-style-type: none">infrastruktura komunikacyjnabudownictwo: ogólne, kubaturowe, przemysłowe
WŁAŚCIWOŚCI	<ul style="list-style-type: none">plastyczna, tiksotropowa konsystencjabardzo łatwo rozprowadza się po naprawianej powierzchnibardzo dobra przyczepność do podłoża betonowych i zapraw naprawczychpowierzchnię można zostawić wygładzoną przy pomocy pacy stalowej lub zatrzećmrozoodporność F200 zgodnie z Procedurą IBDIM Nr PB/TM-1/12odporność na karbonatyzację zgodnie z PN-EN 13295zawartość jonów chlorkowych zgodna z PN-EN 1015-17modyfikowana polimerami
ZAKRES STOSOWANIA	<ul style="list-style-type: none">powierzchnie pionowe, sufitowegrubość warstwy od 1 mm do 3 mm
PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA	<p>warunkiem odpowiedniego przygotowania podłoża jest spełnienie wymienionych zaleceń:</p> <ul style="list-style-type: none">podłoże wytrzymałe - wytrzymałość podłoża z betonu cementowego badana metodą „pull-off” - 1,5 MPapodłoże uszorstnione - podłoże powinno być uszorstnione, usunąć szlam cementowy i gładź poszalunkowąpodłoże matowo - wilgotne - podłoże powinno być w stanie matowo – wilgotnym; powierzchnia betonu powinna być jednolicie ciemna i matowa, bez jasnych i ciemnych plam oraz zastoin wody.
PRZYGOTOWANIE SZPACHLÓWKI DO APLIKACJI	<ul style="list-style-type: none">należy stosować wodę wodociągową lub spełniającą wymagania PN-EN 206-1zalecana ilość zarobowej: 5,75 l (±0,2 l) /25 kg suchej mieszankitemperatura otoczenia, wody, suchej mieszanki, rodzaj mieszalnika mogą dodatkowo wpłynąć na zmianę ilości wody
MIESZANIE	<ul style="list-style-type: none">stosować wyłącznie wolnoobrotowe mieszadło, mieszarkę przeciwbieżną typu PGM 80 lub inne o takiej samej charakterystycemieszanie ręczne przy użyciu kielni jest niedopuszczalneodmierzyć zalecaną ilość wody zarobowejwlać wodę do mieszalnika i mieszając wsypać zawartość workamieszać 3 - 5 min, następnie zostawić szpachłówkę na czas „dojrzwania” 3 - 5 minpo czasie „dojrzwania” należy ponownie mieszać szpachłówkę przez ok. 1 mintak przygotowana szpachłówka nadaje się do aplikacji
APLIKACJA	<ul style="list-style-type: none">szpachłówkę można układać ręcznie przy pomocy kielni lub pacy tynkarskiej przez mocne dociśnięcie do elementu w celu zagęszczenia oraz usunięcia z niej powietrzapo ok. 45 min od aplikacji, w zależności od temperatury otoczenia i podłoża, obrabianą powierzchnię można zatrzeć
WSKAZÓWKI	<ul style="list-style-type: none">w przypadku prac w temperaturze poniżej +5°C oraz powyżej +30°C (dotyczy temperatury podłoża i otoczenia) prosimy o kontakt z doradcą technicznymczas przydatności do użycia świeżej zaprawy zależy od temperatury otoczenia, wody, materiału i wynosi np.: w przypadku temperatury 25°C – 45 min w przypadku temperatury 7°C – 90 min
PIELĘGNACJA	<ul style="list-style-type: none">bezpośrednio po ułożeniu dojrzewającą szpachłówkę oraz jej otoczenie należy przez 48 h utrzymywać w temperaturze powyżej +5°Cświeżą szpachłówkę chronić przed mrozem, wiatrem, przeciągiem, nasłonecznieniempielęgnację należy prowadzić przez 3 do 7 dni za pomocą: środka pielęgnacyjnego na bazie parafin lub akrylii; wilgotnych mat (włóknina nieprzerwanie wilgotna) lub zraszania wodą <p>Uwaga: temperatura wody używanej do pielęgnacji zbliżona do temperatury otoczenia i wiążącej szpachłówki – średnie odchylenie ± 5°C; zbyt duża różnica temperatury między górną, a dolną strefą wiążącej szpachłówki może doprowadzić do powstawania rys</p>
ZUŻYCIE	<ul style="list-style-type: none">orientacyjne zużycie suchej mieszanki: około 1,5 kg/m²/mmzużycie uzależnione jest od szorstkości i równości podłoża oraz ilości porów i ubytków
MAGAZYNOWANIE	<ul style="list-style-type: none">worek należy przechowywać w suchym i chłodnym miejscu, unikając bezpośredniego nasłonecznieniaprzydatność do stosowania suchej mieszanki: 12 miesięcy od daty produkcji
FORMA DOSTAWY	<ul style="list-style-type: none">25 kg worek papierowy wzmocniony folią PE48 worków x 25 kg =1200 kg na palecie bezzwrotnej o wymiarze europalety

Immercret SW 03

Szpachla wyrównująca całoroczna

DANE TECHNICZNE

Wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach [MPa]:	30
Wytrzymałość na zginanie po 28 dniach [MPa]:	5,5
Zawartość jonów chlorkowych [%]	< 0,05
Uziarnienie [mm]	do 0,3
Odporność na zamrażanie/rozmarzanie w wodzie o temp. -18°C/+18°C określona zmianą wytrzymałości na ściskanie i zginanie	200 cykli
Wytrzymałość na odrywanie od podłoża betonowego po 28 dniach metodą "pull-off" [MPa]	>1,5 do 3,0 zerwanie w podłożu
Kompatybilność cieplna. Część 1: Zamrażanie - rozmrażanie	≥ 1,5 MPa
Absorpcja kapilarna [kg·m ⁻² ·h ^{-0,5}]	<0,5

INFORMACJE DODATKOWE

Produkt zawiera cement. Należy używać środków ochrony indywidualnej w postaci rękawic i okularów ochronnych. Szczegółowe informacje dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i właściwości niebezpiecznych materiału dostępne są w Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego, którą otrzymają Państwo na życzenie.

Utylizacja opakowań leży po stronie końcowego użytkownika i powinna być przeprowadzona zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Immerbau Sp. z o.o.
ul. Wołowska 92a
60-167 Poznań
tel. 61 624 86 34
www.immerbau.pl

Wydanie: 31-10-2023
Po ukazaniu się nowego wydania karta przestaje obowiązywać

Podane w karcie technicznej dane i zalecenia wynikają z badań i doświadczeń Immerbau Sp. z o.o., jednak nie są zobowiązujące. Należy uwzględnić specyfikę obiektu budowlanego i dostosować odpowiednio dane, a w sytuacjach szczególnych przeprowadzić próby. Za prawidłowość przedstawionych danych Immerbau Sp. z o.o. odpowiada tylko w ramach warunków sprzedaży i dostawy z wyłączeniem ich skutecznego zastosowania. Zalecenia naszych współpracowników odbiegające od danych zawartych w karcie technicznej są dla Immerbau Sp. z o.o. zobowiązujące, jeśli zostaną potwierdzone w formie pisemnej. Przedstawione dane są uśrednionymi wartościami przy temperaturze obróbki +20°C. Niższa temperatura opóźnia, natomiast wyższa przyspiesza przyrost wytrzymałości.