

KARTA TECHNICZNA

MATA SZALUNKOWA FORMTEX



OPIS PRODUKTU

Mata szalunkowa FORMTEX składa się z delikatnych włókien polipropylenowych, które połączone są ze sobą w procesie termicznym. Złożona jest z dwóch warstw - jednej o grubości 0,1 mm złożonej z kapilarnych rurek wtopionych w błonę półprzepuszczalną. Druga warstwa maty o grubości 1,1 mm pełni funkcję drenującą. Wielkość porów w macie jest tak dobrana aby zatrzymywać drobinki cementu natomiast woda może swobodnie przenikać przez matę.

ZASTOSOWANIE

Mata jest stosowana, kiedy konieczne jest uzyskanie szczelnej i pozbawionej porów i mikropęknięć powierzchni betonu, dzięki czemu zwiększa się odporność betonu na uszkodzenia powstałe w wyniku zamarzania oraz karbonizacji. Jest używana najczęściej przy budowie mostów do wykonywania kolumn, belek i płyt, a także zbiorników wody pitnej i oczyszczalni ścieków oraz do realizacji konstrukcji morskich i zapór wodnych. Sprawdza się w zakładach prefabrykacji, ponieważ zapewnia korzystne warunki pielęgnacji oraz zmniejsza stosunek w/c w świeżo ułożonym betonie. Zastosowanie maty eliminuje konieczność używania płynów antyadhezyjnych, dzięki czemu powierzchnia betonu jest czysta i pozbawiona wykwitów. Produkt jest polecany do wylewania powierzchni bocznych pionowych, poziomych dolnych i ukośnych. Stosowanie na powierzchniach poziomych górnych nie jest zalecane.

SPOSÓB MONTAŻU

Powierzchnia szalunku powinna być oczyszczona z olejów i preparatów antyadhezyjnych. W przypadku deskowań drewnianych matę należy delikatnie naciągnąć i przybić do szalunku. W szalunkach stalowych matę należy przykleić za pomocą kleju FORMTEX, pamiętając o zostawieniu zapasu na szerokości około 5 cm z każdej strony.

W każdym przypadku włóknista strona maty musi być umieszczona po stronie szalunku, a śliska/gładka na zewnątrz, w stronę układanego betonu.

Mata nadaje się do dwukrotnego użycia - jednak przed ponownym użyciem należy sprawdzić czy nie występują uszkodzenia oraz zabrudzenia, które należy bezwzględnie usunąć.

PRZECHOWYWANIE / TRANSPORT

Matę szalunkową FORMTEX należy przechowywać i transportować w rolkach oraz zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi i wpływem warunków atmosferycznych.

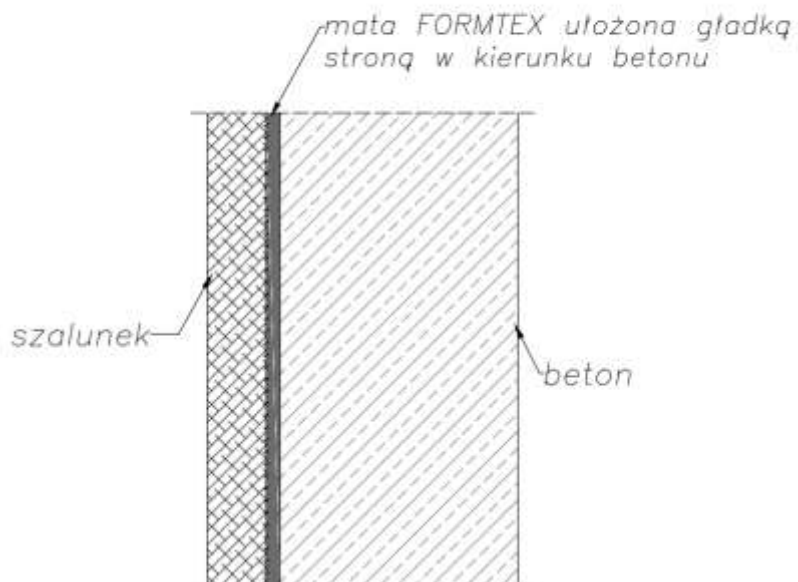
UWAGI

Przy montażu należy przestrzegać zasad BHP na budowie oraz wytycznych przedstawionych w niniejszym dokumencie.

DANE TECHNICZNO-HANDLOWE

Symbol	Wymiary		Jedn. miary	Jedn. sprzedaży [rolka/m ²]	Masa [kg/rolka]	Nr artykułu
	b [m]	l [m]				
FORMTEX 2,00	2,00	50	m ²	100 m ²	20,0	MS-FX-00-0-04648
FORMTEX 2,75	2,75			137,5 m ²	37,5	MS-FX-00-0-04649
FORMTEX 3,20	3,20			160 m ²	43,2	MS-FX-00-0-04650
FORMTEX 4,00	4,00			200 m ²	54,0	MS-FX-00-0-04651
Haki napinające FORMTEX	-	-	szt.	-	0,2	MS-FX-00-4-04646
Klej w sprayu FORMTEX	-	-	szt.	-	1,0	MS-FX-00-4-04647
Napinacz mechaniczny FORMTEX	-	-	szt.	-	3,4	MS-FX-00-4-04653
Rozpuszczalnik w sprayu FORMTEX	-	-	szt.	-	1,0	MS-FX-00-4-04654

*Schemat montażu
maty szalunkowej*



Niniejsza karta katalogowa została opracowana przez firmę FORBUILD SA i pozostaje własnością firmy. **2017.11.03/130**
Przedruk, kopiowanie oraz udostępnianie karty katalogowej w całości bądź części osobom do których nie jest kierowana, bez pisemnej zgody
firmy FORBUILD SA są zabronione.
Podstawa prawna –Dz. U. Nr 24/1994 poz. 83 z późniejszymi zmianami. Ustawa o prawie autorskim i prawach pokrewnych.