



ACRYL-ST AKRYL DO TYNKÓW

3.17

FASADY, ELEWACJE, TYNKI STRUKTURALNE

Produkt	Wysoco plastyczno-elastyczny kit uszczelniający na bazie wodnej dyspersji akrylowej z drobinami żwiru, do wypełniania rys, spoin i pęknięć w tynkach strukturalnych, mozaikowych lub zacieranych na ostro, wewnątrz i na zewnątrz
Właściwości	- dzięki unikatowej formule z drobinami żwiru, po utwardzeniu tworzy jednolitą powierzchnię z otaczającą akryl powierzchnią tynku (niewidoczna spoina) - zapewnia estetyczne wykończenie - bardzo dobrze przyczepny do tynków, zapraw i powierzchni ziarnistych, porowatych podobnego typu - tworzy mocne i wysoco plastyczno-elastyczne wiązanie - do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych (z wyłączeniem miejsc narażonych na ciągłe oddziaływanie wilgoci bez możliwości poprawnego wysychania) - po całkowitym wyschnięciu malowalny za pomocą farb wodnych i syntetycznych - odporny na spękania i rysy skurczowe - doskonała przyczepność, także do wilgotnych podłoży - bez rozpuszczalników (znikoma woń) - wyjątkowo łatwy w profilowaniu (możliwość wykończenia na sucho za pomocą pędzla) - neutralny chemicznie (nie powoduje korozji metali)
Zastosowania	- wypełnianie pęknięć, rys, szczelin, połączeń w ścianach, sufitach i fasadach (tynki strukturalne, mozaikowe, kamyczkowe, beton komórkowy, silikaty, gipsy, piaskowiec, gładzie, szpachle, drewno, sztukateria gipsowa) - uszczelnianie naroży i połączeń w zabudowie z płyt g-k, listew wykończeniowych, sufitów podwieszanych, szaf wnękowych, konstrukcji schodów, kasetonów, rozet - uszczelnienia fasadowe (parapety, docieplenia, cokoły, ramy okien i drzwi, gzymsy i zdobienia podobnego typu)
Kolor	biały
Opakowanie	300 ml – plastikowy kartusz
Okres trwałości	24 miesiące od daty produkcji podanej na opakowaniu. Przechowywać w oryginalnie zamkniętym opakowaniu, w suchym i chłodnym miejscu, w temperaturze od +5°C do +25°C.

DANE TECHNICZNE

Baza	dyspersja akrylowa
Ciężar właściwy	wg DIN EN ISO 1183-1: 1,90 g/ml
Temperatura aplikacji	od +5°C do +40°C
Tempo aplikacji	540 g/min (Φ 3 mm / 4 bar)



Ściekanie	wg DIN EN ISO 7390: < 2 mm
Czas obróbki	do 5 minut (w temp. 23°C i wilgotności względnej powietrza 50%)
Szybkość utwardzania	ok. 1 mm na dobę
Czas całkowitego utwardzenia	od 1 do kilku dni (w zależności od temperatury, wilgotności, wentylacji, rodzaju podłoża, kształtu spoiny)
Twardość Shore (typ A)	wg DIN EN ISO 868: 28
Dopuszczalne odkształcenia spoiny	7,5%
Odporność na mróz w transporcie	do -15°C
Odporność termiczna po utwardzeniu	od -20°C do +75°C

KSZTAŁTOWANIE SPOIN

Szerokość 5-10 mm Stosunek 1:1 (szerokość / głębokość), gdzie minimalna szerokość i głębokość spoiny wynosi 5 mm.

Szerokość > 10 mm $\text{głębokość [mm]} = (\text{szerokość [mm]} / 3) + 6$

Uwaga W celu uzyskania właściwej głębokości spoiny i nie dopuszczenia do trójkątnego styku uszczelniacza z podłożem, zastosować sznury dylatacyjne.

PODŁOŻA

Rodzaje powierzchni tynki strukturalne, mozaikowe, ziarniste, zacierane na ostro, beton komórkowy, silikaty, gipsy, piaskowiec, gładzie, szpachle, drewno, materiały drewnopochodne, sztukateria gipsowa, stal, metale, beton, ceramika budowlana, kamień, PCW, styropian, powierzchnie emaliowane, glazurowane, lakierowane

Przygotowanie Bardzo porowate i chłonne podłoża jak gips, beton komórkowy, piaskowiec należy zagruntować. W tym celu rozcieńczyć akryl z wodą w proporcji 1:2 i zagruntować ww. podłoża. W razie wątpliwości przeprowadzić test przyczepności.

Stan podłoża Powierzchnia czysta, sucha, zwarta, wolna od kurzu, brudu, pyłu, tłuszczu, oleju, smaru, rdzy, luźnych kawałków starych uszczelniaczy, kitów, klejów, łuszczących się powłok malarskich, lakierowych i innych zanieczyszczeń podobnego typu. Porowate podłoża nie muszą być całkowicie suche.

SPOSÓB UŻYCIA

Narzędzia Pistolety ręczne lub pneumatyczne

Zalecenia Zdjąć dyszę, obciąć końcówkę kartusza powyżej gwintu, nakręcić dyszę na kartusz i obciąć końcówkę dyszy pod kątem na szerokość spoiny. W celu uniknięcia zabrudzeń okolic wypełnianej szczeliny, zabezpieczyć ją po bokach za pomocą malarskiej taśmy maskującej. Taśmę usunąć natychmiast po zakończeniu obróbki fugi. Fugi wygładzić szpachelką, szpatułką lub palcem, maczając w wodzie z niewielką domieszką mydła, w ciągu 5 minut od nałożenia akrylu.



Zalecenia	Następnie fugi wykończyć na sucho za pomocą pędzla, nadając im żądaną fakturę. Fuga powinna mieć kształt pozwalający na swobodne ściekanie wody. Fugi zewnętrzne starannie zabezpieczyć przed działaniem wilgoci w ciągu 5 godzin od nałożeniu kitu. Po całkowitym utwardzeniu zabezpieczyć kit przed ciągłym oddziaływaniem wody.
Ograniczenia	Nie stosować do miejsc stale zanurzonych w wodzie, PE, PP, PC, PMMA, PTFE, neoprenu, kauczuku i powierzchni bitumicznych. Z uwagi na ogromną różnorodność farb, przed malowaniem akrylu zawsze przeprowadzić test. W razie jakichkolwiek problemów z kryciem czy rysami skurczowymi w powłoce malarskiej, można rozcieńczyć farbę z wodą lub zagruntować fugi gruntem lub farbą lateksową. Ww. problemy mogą dotyczyć szczególnie wewnętrznych farb emulsyjnych z dużą ilością wypełniaczy, silnie matowych, o dużej lepkości, tzw. farb jednokrotnego krycia. Niezależnie od tego, farbę zawsze należy nakładać cienką warstwą, po całkowitym wyschnięciu akrylu.
Czyszczenie	Narzędzia myć wodą zaraz po użyciu. Ręce myć wodą z mydłem. Do czyszczenia świeżych zabrudzeń z rąk, narzędzi czy powierzchni można użyć specjalne ściereczki czyszczące Den Braven Bravo. Do starych zabrudzeń stosować benzynę ekstrakcyjną.
Bezpieczeństwo	Patrz: Karta charakterystyki 3.17 UWAGA: Chronić przed dziećmi.
Atesty	PN-EN 15651-1: F-EXT-INT 7,5P

Powyższe informacje są wynikiem badań i doświadczeń własnych Den Braven, co stanowi podstawę ich rzetelności oraz wiarygodności. Producent nie może przewidzieć wszystkich możliwych obszarów użycia swoich produktów. Ponadto sposób użycia produktów jest poza jego wiedzą i kontrolą. Dlatego użytkownik bierze na siebie odpowiedzialność za właściwy dobór i zastosowanie produktu do zamierzonego przez siebie użycia. Producent nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty powstałe na skutek nieprawidłowego, bądź błędnego użycia jego wyrobów.

18/05/2016