

ARBO

ARBOSIL HDLM

Arbosil HDLM jest neutralnym, jednoskładnikowym, uszczelniaczem silikonowym, który utwardza się pod wpływem wilgoci z powietrza, tworząc elastyczną gumę silikonową.

ARBOSIL HDLM ma podwyższoną lepkość, aby uwydatnić masę produktu i poprawić właściwości obróbki.

ZASTOSOWANIE

Zalecany do uszczelnień obwodowych w ramach PCV i połączeń w murze, metodą „M.V.P.” i metodą „Heel Bead” do szklenia zespołu szyb zespolonych, napraw szklarskich i uszczelniania połączeń w przezroczystych blachówkach dachowych.

Nie jest zalecany do malowania, montażu ścian szklanych i stosowania z kamieniem naturalnym.

ZGODNOŚĆ ZE SPECYFIKACJĄ

KOLORY - BS EN ISO 11600 – F – 25 HM

PRZEZROCZYSTY - BS EN ISO 11600 – F – 25 LM



Certyfikowany zgodnie ze zharmonizowaną normą europejską EN15651.

Więcej informacji można znaleźć w oddzielnej Deklaracji właściwości użytkowych.

SPOSÓB APLIKACJI

Przygotowanie połączenia

Łączone powierzchnie muszą być czyste, suche i wolne od wszystkich zanieczyszczeń. Powierzchnie powinny być odtuszczone za pomocą odpowiedniego Arbo Cleanera. Podkłady mogą być wymagane na niektóre podłoża porowate. Zalecamy kontakt z działem technicznym Adshhead Ratcliffe, aby uzyskać poradę dotyczącą wyboru podkładu pod konkretne przeznaczenie.

Połączenia dylatacyjne

W niektórych przypadkach do wypełnienia szczeliny powinien być użyty sznur polietylenowy, w celu zapewnienia odpowiedniej głębokości spoiny.

Wszystkie połączenia, gruntowanie i aplikacja uszczelnacza powinna być wykonana zgodnie z normą BS 8000 Part 16, British Standard, uszczelnienia połączeń w budynkach przy użyciu uszczelniaczy.

Aplikacja

Arbosil HDLM jest dostarczany w polietylenowych kartuszach 310ml lub 380 ml i aplikowany przy użyciu odpowiedniego pistoletu

ODPOWIEDNI ROZMIAR SPOINY

Szerokość spoiny

Minimum 6mm

Maximum 25mm (pojedyncza aplikacja); 50mm (kilkukrotna aplikacja)

Głębokość spoiny

Minimum 10mm na porowate podłoża

Minimum 6mm na nie porowate podłoża

Maximum 15mm

Stosunek szerokość: grubość (powyżej ograniczenia min. i max.)

2:1 połączenia stykowe

1:1 połączenia na zakładkę

OPAKOWANIE

25 x 310 ml i 380 ml polietylenowych kartuszy w pudełku. W każdym opakowaniu znajdują się dysze z polietylenu.

KOLORY

Biały, Transparentny

PRZECHOWYWANIE

12 miesięcy w oryginalnym, zamkniętym opakowaniu. Przechowywać w chłodnym i suchym miejscu z daleka od promieni słonecznych.

ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

Zawiera oksymosilany W celu uzyskania pełnej informacji spójrz w kartę bezpieczeństwa.

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

Czas kształtowania wierzchniej warstwy (20° C/65 % RH)	10
Temperatura aplikacji:	+ 5° C do + 40° C
Temperatura pracy:	- 40° C do + 120° C
Skala twardości Shore'a:	30
Szybkość utwardzania (20° C/65 % RH):	2mm/24 godziny
Odporność chemiczna:	Odporny na większość rozcieńczonych kwasów i zasad. Rozpuszczalniki organiczne mogą powodować puchnięcie i utratę przyczepności uszczelnacza
Odporność UV:	Bardzo dobra
Trwałość eksploatacyjna:	25 lat
Połączenia stykowe (ruch w rozciąganiu i ściskaniu):	50%. Nie przekraczać +/- 33% w jednym kierunku
Połączenia na zakładkę (ruch na ścinanie)	100%. Nie przekraczać +/- 66% w jednym kierunku.

PODKŁAD

Arbo Primer 2650 (500 ml puszka) wydajność ok. 125 metrów z puszki.

Arbo Primer 2402 (500 ml puszka) wydajność ok. 200 metrów z puszki.

Arbo Primer 2172 (500 ml puszka) wydajność ok. 200 metrów z puszki.

PREPARATY CZYSZCZĄCE

Arbo Cleaner No.17 – 1l puszka (na bazie ksyleny – nie nadaje się do użytku z tworzyw sztucznych lub delikatnych wykończeń)

Arbo Cleaner No.16 – 1l puszka (na bazie alkoholu).

URZĄDZENIA DODATKOWE

Dysze polietylenowe

Pistolet do kartuszy

SZACUNKOWE WYDAJNOŚCI

<i>Rozmiar spoiny (mm)</i>	<i>Metry/Litry</i>
6x6	27,8
9x6	18,5
12x9	9,3
18x10	5,6
25x10	4,0

Ważne: Informacje zawarte w niniejszej karcie podane są w dobrej wierze i na podstawie wyników uzyskanych z doświadczeń i testów. Jednak wszystkie zalecenia i sugestie nie posiadają gwarancji, ponieważ warunki użycia są poza naszą kontrolą. Dostarczony towar podlega pod ogólne warunki sprzedaży firmy, kopia dostępna na zapytanie.

Adshead Ratcliffe, Derby Road, Belper,
Derbyshire DE56 1WJ, England.

Telephone: 01773 826661

Fax: 01773 821215

Internet: www.arbo.co.uk