

Surowe płyty HDF HOMADUR® B1 trudnopalne Informacje techniczne

1. Produkt

Płyta surowa HDF HOMADUR® B1 to płyta drewnopochodna z dokładnie rozdrobnionych włókien drewna, wytworzona w technologii suchej.

2. Dane techniczne

Surowe płyty HDF HOMADUR® B1 są badane w oparciu o normę DIN EN 622 część 1 i część 5; przy ich dostawie zachowane są następujące parametry:

Grubość:	2,5 mm – 4,0 mm
Wymiary:	2800 x 2070 mm, formatki dostępne na życzenie
Gęstość objętościowa HDF:	960 ± 30 kg/m ³
Wytrzymałość na rozciąganie poprzeczne przy wilgotności końcowej:	≥ 1,1 N/mm ² 5 ± 1%
Tolerancja grubości:	± 0,10 mm szlifowana (dostępna wyłącznie w wersji szlifowanej)
Wytrzymałość na zginanie:	≥ 45 N/mm ²
Moduł elastyczności E:	≥ 4300 N/mm ²

3. Informacje technologiczne

Płyty surowe HDF HOMADUR® B1 można uszlachetniać za pomocą odpowiednich technologii w różny sposób, m.in.: fornirować, laminować lub lakierować. Zaleca się jednak przeprowadzenie własnych prób dostosowanych do indywidualnego procesu obróbki.

4. Ekologia

Neutralne oddziaływanie płyt HDF HOMADUR® B1 na środowisko naturalne zapewnione jest dzięki zastosowaniu nieszkodliwych materiałów, takich jak naturalne drewno, klejów emitujących minimalne ilości formaldehydu, oraz dzięki oszczędnemu i ekologicznie zoptymalizowanemu procesowi produkcyjnemu.

5. Bezpieczeństwo produktu – zabezpieczenie jakości

Fizyczne parametry techniczne są kontrolowane regularnie w oparciu o normę DIN EN 622-5. Pomiar zawartości formaldehydu są przeprowadzane kilka razy dziennie, zgodnie z DIN EN 120 – metodą perforatora.

Uzyskane wyniki badań są kontrolowane przez niezależne instytuty w regularnych odstępach czasu. Zachowanie w przypadku pożaru, zgodnie z DIN 4102-1, jest również nadzorowane przez niezależne instytuty badawcze.

W ramach zewnętrznego nadzoru technicznego nad naszym produktem upoważnione osoby mają prawo do bezpłatnego pobierania próbek z dostaw HDF HOMADUR B1 dokonanych przez HOMANIT, na placach budowy lub w magazynach dystrybutorów, w celu przeprowadzenia kontroli.

7. Uwagi

Dokładniejsze informacje zawarte są w Ogólnych danych technicznych HDF HOMADUR®. Powyższe dane zgodne są z naszą najlepszą wiedzą, jednakże nie prowadzą one do powstania jakichkolwiek zobowiązań po naszej stronie.

HOMANIT GMBH & CO. KG
Postfach 1180
Niederlosheimer Str. 109
telefon
faks
e-mail

D-66674 Losheim am See
D-66679 Losheim am See
+ 49 6872/602-0
+ 49 6872/602-110
info@homanit.de



Reg.-Nr. 003792 QM08

Dział sprzedaży
Postfach 1253
Bahnhofstr. 30
telefon
faks
e-mail

D-37402 Herzberg am Harz
D-37412 Herzberg am Harz
+ 49 5521/84-0
+ 49 5521/84-269
info@homanit.de

„HOMANIT POLSKA Sp.z o.o. i Spółka“
Spółka Komandytowa
ul. Kołobrzeska 17-19
PL 78-230 Karlino, Polska
telefon + 48 94 3100400
faks + 48 94 3117534

Dział sprzedaży
telefon
e-mail

+ 48 94 3100571
info@homanit.pl
www.homanit.pl



GL Systems Certification