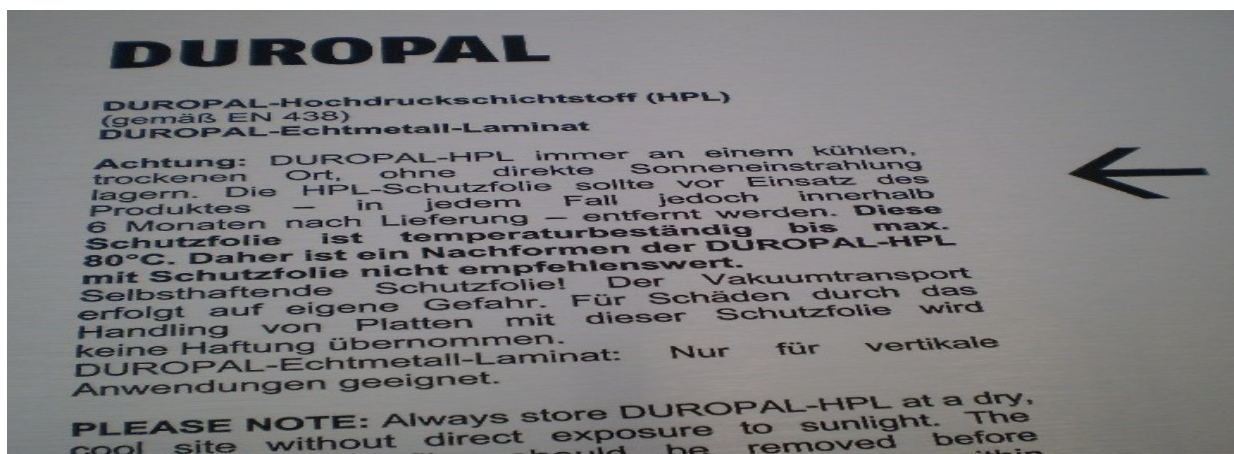


ZALECENIA DOTYCZĄCE FOLII OCHRONNEJ

Foliowanie laminatów, laminatów kompaktowych i elementów HPL



CHARAKTER I WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE FOLII

Folie ochronne do transportu HPL

- Samoprzylepne folie ochronne są przeznaczone do tymczasowej ochrony produktów Duropal HPL. Chronią one przed uszkodzeniami, takimi jak zarysowania lub ścieranie oraz zabrudzeniami w czasie transportu produktów HPL z zakładu do klienta. Inne wymagania dotyczące folii ochronnych (jak np. frezowanie, lakierowanie krawędzi, postforming, etc.) klient powinien przetestować we własnym zakresie oraz skonsultować z firmą Pfeleiderer. Folie ochronne do Duropal HPL należy usunąć przed użyciem produktów - jednak nie później niż w ciągu 6 miesięcy od dostawy.
- Podczas transportu, załadunku, rozładunku oraz układania w stosy produktów Duropal HPL zabezpieczonych folią ochronną należy zadbać o to, aby folia nie została uszkodzona lub oderwana przez ostre przedmioty.
- Zafoliowane płyty Duropal HPL przechowywać zabezpieczone przed silnym oddziaływaniem światła, ciepłem (ogrzewanie) i wilgocią. Wymienione czynniki zmieniają wymagane właściwości folii ochronnych i mogą być przyczyną zwiększenia przyczepności lub pozostawania kleju na powierzchni HPL. Do przechowywania idealnie nadają się suche, chłodne pomieszczenia, zabezpieczone przed bezpośrednim nasłonecznieniem.
- Samoprzylepna folia ochronna! Transport próżniowy tylko na własne ryzyko. Nie przejmujemy odpowiedzialności za szkody powstałe wskutek obchodzenia się z płytami z folią ochronną.
- Usuniętą folię ochronną należy odpowiednio zutylizować.
- Transportowa folia ochronna jest odporna na oddziaływanie temperatury do maks. 80°C. Z tego powodu nie zaleca się postformingu Duropal HPL z folią ochronną.

- W zależności od konkretnego zastosowania, lokalnych warunków oświetleniowych i rodzaju dekoru w przypadku Duropal HPL Metal, Duropal XTreme i Duropal XTreme plus może nastąpić pogorszenie właściwości wizualnych ze względu na niewielkie możliwości orientacji powierzchni. Tego typu niedoskonałości nie stanowią wady materiałowej produktu. Aby nie doszło do pogorszenia walorów estetycznych, zalecamy bezwzględne przestrzeganie informacji na temat orientacji płyt umieszczonych na folii ochronnej – powyższe odnosi się w szczególności do zastosowań wielkopowierzchniowych.
- Obowiązują znane Państwu nasze ogólne warunki sprzedaży i dostaw.

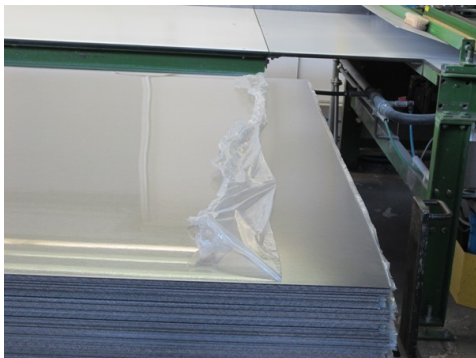
Folie do postformingu HPL

- Folia do postformingu na bazie poliestru jest odporna na działanie temperatury do maks. 180°C.
- Przydatność folii do postformingu w szczególności do procesu obróbki postformingowej należy sprawdzić, wykonując odpowiednie testy we własnym zakresie.
- Obowiązują znane Państwu nasze ogólne warunki sprzedaży i dostaw.

USUWANIE FOLII OCHRONNYCH

- Folie ochronne usuwać w temperaturze pokojowej, równomiernie, bez szarpania, pod niewielkim kątem w stosunku do powierzchni HPL. Unikać nadmiernego rozciągania folii. Rozciąganiu folii (stretch) zapobiega zachowanie niewielkiej odległości pomiędzy płytą a źródłem naprężania (ręka).
- W przypadku silnej przyczepności folię można na przykład delikatnie podgrzać suszarką do włosów lub dmuchawą na gorące powietrze. Ciepło zmiękcza folię oraz związaną z nią warstwę kleju i zmniejsza tym samym jego przyczepność. Podgrzaną folię można znacznie łatwiej usunąć z produktu. Metoda ta jest szczególnie zalecana w przypadku folii naklejonych na powierzchniach wrażliwych.
- Zalecenie dotyczące usuwania pozostałości kleju można znaleźć na ostatniej stronie niniejszej informacji o produkcie.

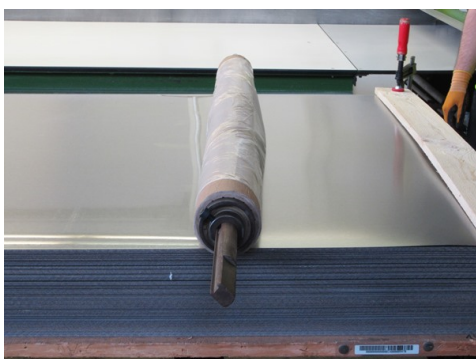
INSTRUKCJA USUWANIA FOLII OCHRONNYCH



Najpierw delikatnie odciągnąć folię na krawędzi czołowej.



Następnie umocować laminat w tym obszarze.



Następnie nawinąć folię na „tuleję”.



Folię można teraz usunąć na całej szerokości bez użycia siły.

USUWANIE POZOSTAŁOŚCI KLEJU

Dobór środków do realizacji tego zadania jest zawsze uzależniony od wrażliwości powierzchni oklejonej folią ochronną. Bardzo skuteczne są płyny do mycia szyb. Najpierw należy zdjąć folię. Następnie trzeba spryskać powierzchnię płynem do mycia szyb i ponownie przyłożyć do niej folię, która dzięki preparatowi przyklei się do powierzchni. Po upływie około 15 minut folię można ponownie zdjąć. Część rozmiękczonego kleju pozostaje na folii, a jego pozostałości na powierzchni materiału można łatwo zetrzeć.

Bardzo uporczywe resztki kleju usuwa się spirytusem. W tym celu powierzchnię materiału należy lekko natrzeć spirytusem. Po upływie jednej do dwóch minut pod wpływem spirytusu resztki kleju szarzeją. Teraz pozostałości kleju można łatwo zetrzeć szmatką nasączoną spirytusem. Jeżeli opisana metoda nie przynosi rezultatów, to resztki kleju można zeszkrobać nasączonym w spirytusie ręcznikiem papierowym owiniętym na rakli, linijce lub skrobacze do lodu.

Podstawę tego zalecenia dotyczącego czyszczenia stanowią przeprowadzone przez firmę Pfleiderer własne testy czyszczenia HPL z pozostałości kleju do folii na bazie kauczuku. Zawsze przestrzegać informacji podanych przez producenta środka czyszczącego.

Po zastosowaniu specjalnych środków czyszczących przeprowadzić czyszczenie podstawowe. Informacje dotyczące czyszczenia Duropal HPL można znaleźć w naszym zaleceniu dotyczącym czyszczenia „Duropal HPL i DecoBoard”.

Środki czyszczące	Ocena
Sonax Professional Klebstoffrestentferner	☺*
Nigrin Repairtec Speziallöser	☺*
Mellerud Aufkleber und Klebereste Entferner	☺*
Hotrega Aufkleber und Klebereste Entferner	☺*2
Würth Industrie-Clean	☺*
Koch Chemie Eulex-Speziallöser	☺*2
Oranex Kraftreiniger	☺*
CLEANOFANT Aufkleber + Klebstoff-ENTFERNER	☺*

- ☹ usunięcie pozostałości kleju niemożliwe
 ☺* dobra skuteczność czyszczenia, cienką wierzchnią warstwę należy usunąć osobno
 ☺*2 doskonała skuteczność czyszczenia, sznied nie pozostawiając śladów

PM HPL/Elementy

© Copyright 2019 Pfleiderer Deutschland GmbH / Pfleiderer Polska sp. z o.o.

Informacja ta została przygotowana z najwyższą starannością. Ze względu na technikę druku kolory mogą się różnić od oryginału.

Ze względu na ciągły rozwój i zmiany zachodzące w kolekcjach produktowych jak również ewentualne zmiany prawne w normach oraz przepisach ustawowych i wykonawczych, firma Pfleiderer nie ponosi odpowiedzialności prawnej za informacje występujące w kartach technicznych i pozostałych dokumentach produktu. W związku z tym w zakresie osobistej odpowiedzialności użytkownika leży sprawdzenie zgodności przeznaczenia produktu z dokumentem opisującym jego zastosowanie. Ponadto odsyłamy do aktualnie obowiązujących ogólnych informacji prawnych.