

INFORMACE O NEZÁVADNOSTI

Duropal Vysokotlaký laminát
Duropal Kompaktní vysokotlaký laminát

Naše dekorativní vysokotlaké lamináty (HPL) a kompaktní lamináty se skládají z papíru a umělých pryskyřic, které se vytvrzují aplikací tepla, přičemž podíl papíru činí více než 60 hmotnostních procent.

Materiálové jádro tvoří převážnou část materiálu a skládá se z nebělených vrstev jádrového papíru, které jsou impregnovány fenol-formaldehydovými pryskyřicemi. Dekorativní povrch tvoří potištěný nebo probarvený dekorační papír s horní vrstvou melamin-formaldehydové pryskyřice. Obě pryskyřice patří k duroplastům a vytvrzují se plně během výrobního procesu aplikací vysoké teploty a vysokého tlaku. Tvoří stabilní, rezistentní a nereaktivní materiál.

Povrch je fyziologicky naprosto nezávadný a přípustný pro kontakt s potravinami. Toto je potvrzeno nezávislou výzkumnou a zkušební laboratoří ISEGA.

Lamináty s označením Pyroex jsou produkty, které nacházejí využití v požární prevenci v oblasti požární ochrany staveb. Jsou opatřeny nehořlavou úpravou. Přísady, které jsou k tomu použity, neobsahují halogeny a jsou účinné během celé doby životnosti produktu.

Do našich výrobků Duropal HPL a Duropal HPL Compact nepřidáváme při výrobě žádné konzervační látky ani organická rozpouštědla. Jsou vyráběny v souladu s normou EN 438 a mají tak jen velmi malý potenciál emisí formaldehydu, který je výrazně nižší než zákonem stanovená limitní hodnota pro dřevěné materiály třídy E1.

Prostřednictvím bezpečných výrobních a kontrolních metod používaných v rámci našeho Integrovaného systému řízení, který je mimo jiné certifikován podle ISO 9001 a ISO 14001, zajišťujeme trvale dodržování bezvadné kvality našich výrobků.

Pokud požadujete další informace, doporučujeme vám informační písemné materiály a deklaraci ekologických produktů (EPD) pro dekorativní lamináty odborných skupin proHPL a ICDLI, které obdržíte na www.icdli.com.

PM HPL / Prvkye

© Copyright 2021 Pfleiderer Deutschland GmbH

Tyto informace byly zpracovány velice pečlivě. Za správnost, úplnost a aktuálnost obsahu však ručit nemůžeme. Může dojít k barevným odchylkám způsobeným technickými možnostmi tisku. S ohledem na neustálý další vývoj a proměnu našich produktů, možné změny relevantních norem, zákonů a předpisů naše technické datové listy a výrobní podklady výslovně nepředstavují žádné právně závazné ujištění o obsažených vlastnostech produktů. Zejména z nich nelze odvozovat vhodnost produktu pro konkrétní účel použití. Proto tedy každý jednotlivý uživatel osobně odpovídá za to, že si předem sám odzkouší zpracování a vhodnost produktů popsaných v tomto dokumentu pro zamýšlené použití a že bude mít na zřeteli právně závazné rámcové podmínky a příslušnou aktuální technickou úroveň. Dále odkazujeme výslovně na naše Všeobecné obchodní podmínky.