

AXILAT™ 6474

VŠEOBECNÝ POPIS

TYP POJIVA:

Vodná disperze akrylátového kopolymeru s heterogenní morfologií částic, anionaktivní, APEO free.

DODÁVANÁ FORMA:

Viskózní kapalina, mléčně bílá až slabě nažloutlá, zakalená.

DOPORUČENÉ APLIKACE

AXILAT 6474 je pojivo určené pro výrobu vodou ředitelných exteriérových a interiérových lesklých a pololesklých nátěrových hmot na dřevo s nízkým obsahem těžkých organických látek (VOC). AXILAT 6474 lze použít také jako pojivo pro lazury, transparentní laky (v kombinaci s AXILATEm 6604 nebo AXILATEm 6604AF) a základových barev na dřevo. Nátěrové hmoty na bázi disperze AXILAT 6474 se vyznačují velmi dobrou venkovní trvanlivostí, mechanickými vlastnostmi (tažnost a pevnost), adhezí k různým podkladům (především ke starým alkydovým nátěrům) a odolnostními charakteristikami (např. vůči vodě, chemikáliím a blokování).

Specifikace			
Parametr	Jednotka	Hodnota	Metoda
Sušina	%	44 - 46	ISO 3251
pH	-	8 - 9,5	ISO 976
Viskozita (250 s ⁻¹)	mPa.s	20 - 100	ISO 3219
Typové ukazatele			
MFT	°C	5	ISO 2115
Hustota (23 °C)	g.cm ⁻³	1,05	ISO 2811-1
Viskozita (Brookfield, S2/50)	mPa.s	20 - 200	ISO 2555

ŽIVOTNOST A SKLADOVACÍ PODMÍNKY

Produkt musí být skladován na suchém místě při teplotě **(5-28) °C** a musí být chráněn před přímým slunečním světlem. Za těchto podmínek je životnost produktu **6 měsíců** od data expedice.

V případě překročení doby životnosti výrobce doporučuje novou analýzu produktu jako ujištění o platnosti prodejní specifikace.

JINÉ ÚDAJE

Schopnost ředění:

AXILAT 6474 je mísitelný s vodou v jakémkoli poměru.

Vlastnosti filmu:

- dobrá schopnost tvorby filmu,
- rychlý vývoj tvrdosti,
- středně tvrdý,
- dobrá bloková odolnost,
- s vynikající adhezí,
- elastický,
- velmi dobrá odolnost vůči vodě.

Neutralizační činidlo:

- Amoniak.

Hexion Specialty Chemicals, a.s.
Tovární 2093
356 01 Sokolov
ČR
www.hexion.com



responsible care



EN ISO 9001:2000 / EN ISO 14001:2004
Zertifikate Nr. 041004743/000-E1, 041040184/000-E1

Veškeré informace, doporučení a návrhy učiněné společností Hexion Specialty Chemicals, a.s. ústně, písemně nebo jinou formou (dále jen informace) jsou poskytnuty dle našeho nejlepšího vědomí, nelze je však považovat za právně závazné. Společnost Hexion Specialty Chemicals, a.s. se zřídka veškeré odpovědnosti vyplývající z použití informací. Nic zde uvedené nezabývá společností Hexion Specialty Chemicals, a.s. práv a povinností dle prodejních podmínek (Conditions of Sale) ani tyto podmínky neupravuje. Naše podpora nezabývá zákazníka povinností provádět vlastní posouzení informací, zejména pak údajů uvedených v datových listech výrobku, bezpečnostních datových listech a technických informačních brožurách. Potřebné posouzení vhodnosti našich výrobků k zamýšlenému použití si provádí zákazník na vlastní riziko a náklady. Zkušební vzorky jsou určeny pouze pro laboratorní účely. Zákazník musí dále dodržovat veškerá práva z patentů a příslušné zákony a nařízení. Toto oznámení nezastupuje licenci, není učiněno se záměrem porušit ani způsobit porušení žádného stávajícího patentu.