

AXILAT™ 6192

VŠEOBECNÝ POPIS

TYP POJIVA:

Vodná disperze akrylátového kopolymeru, anionaktivní, APEO free.

DODÁVANÁ FORMA:

Viskózní kapalina, mléčně bílá, zakalená.

Specifikace			
Parametr	Jednotka	Hodnota	Metoda
Sušina	%	48 - 50	ISO 3251
pH	-	7,0 - 8,5	ISO 976
Viskozita (250 s ⁻¹)	mPa.s	30 - 150	ISO 3219
Typové ukazatele			
MFT	°C	28	ISO 2115
Tg (DSC)	°C	41	ISO 11357
Hustota (23 °C)	g.cm ⁻³	1,08	ISO 2811-1
Viskozita (Brookfield, S2/50)	mPa.s	100 - 500	ISO 2555

DOPORUČENÉ APLIKACE

AXILAT 6192 vykazuje vysokou tvrdost, vysoký lesk a velmi dobrou chemickou odolnost. AXILAT 6192 je pojivo určené k výrobě nízko pigmentovaných a transparentních vodou ředitelných nátěrových hmot pro povrchovou úpravu dřeva v interiéru (např. pigmentované lesklé, pololesklé a polomatné nátěrové hmoty, transparentní vrchní laky, transparentní základní laky, lazurovací laky). Dále může být použit i ve směsích s AXILAT 6492, AXILAT 6493 nebo AXILAT 6494.

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 6192 je mísitelný s vodou v jakémkoli poměru. Odpařením vody z tenké vrstvy disperze obsahující koalescent se vytvoří soudržný homogenní film.

Vlastnosti filmu (bez přídavku koalescentu):

- dobrá schopnost tvorby filmu při teplotě vyšší než MFT,
- transparentní,
- velmi tvrdý,
- nelepivý.

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



EN ISO 9001:2000 / EN ISO 14001:2004
Zertifikata 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 nezbavuje společnost Hexion Specialty Chemicals, a.s. práv a povinností dle prodejních podmínek (Conditions of Sale) ani tyto podmínky neupravuje. Naše podpora nezbavuje zákazníka povinnosti 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 účinné se záměrem porušit ani způsobit porušení žádného stávajícího patentu.