

AXILAT™ 6494

VŠEOBECNÝ POPIS

TYP POJIVA:

Vodná disperze akrylátového kopolymeru, anionaktivní, APEO free.

DODÁVANÁ FORMA:

Viskózní kapalina, mléčně bílá, zakalená.

Specifikace			
Parametr	Jednotka	Hodnota	Metoda
Sušina	%	49 – 51	ISO 3251
pH	-	7 – 8,5	ISO 976
Viskozita (50 s ⁻¹)	mPa.s	50 - 350	ISO 3219
Typové ukazatele			
MFT	°C	24	ISO 2115
Tg (DSC)	°C	26	ISO 11357
Hustota (23 °C)	g.cm ⁻³	1,06	ISO 2811-1
Viskozita (Brookfield, S2/50)	mPa.s	150 - 600	ISO 2555

DOPORUČENÉ APLIKACE

AXILAT 6494 je univerzální pojivo pro pigmentované a transparentní vodou ředitelné nátěrové hmoty pro vnější a vnitřní aplikace. AXILAT 6494 je vhodný k výrobě fasádních nátěrových hmot. Dále je možné ho použít pro nátěrové hmoty na střešní krytiny, středně plněné univerzální barvy, lazurovací laky, transparentní laky. Nátěrové hmoty formulované na disperzi AXILAT 6494 se vyznačují vynikající trvanlivostí a odolností vůči povětrnosti, velmi dobrou chemickou odolností a mechanickými vlastnostmi filmu (průtažnost, pevnost).

Přídavek AXILATu 6604/6604AF zlepšuje blokovou odolnost a tvrdost filmu, zároveň však dochází ke snížení průtažnosti filmu.

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 6494 je mísitelný s vodou v jakémkoli poměru.

Vlastnosti filmu:

- dobrá schopnost tvorby filmu,
- transparentní,
- středně tvrdý,
- elastický.

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 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.