

# AXILAT™ 6492

### VŠEOBECNÝ POPIS

#### TYP POJIVA:

Vodná disperze akrylátového kopolymeru, anionaktivní.

#### DODÁVANÁ FORMA:

Viskózní kapalina, mléčně bílá, zakalená.

Specifikace			
Parametr	Jednotka	Hodnota	Metoda
Sušina	%	48 - 52	ISO 3251
pH	-	7,5 - 9	ISO 976
Viskozita (50 s <sup>-1</sup> )	mPa.s	50 - 500	ISO 3219
Typové ukazatele			
MFT	°C	19	ISO 2115
T <sub>g</sub> (DSC)	°C	25	ISO 11357
Hustota (23 °C)	g.cm <sup>-3</sup>	1,06	ISO 2811-1
Viskozita (Brookfield, S2/50)	mPa.s	200 - 700	ISO 2555

### DOPORUČENÉ APLIKACE

AXILAT 6492 je víceúčelové pojivo určené pro výrobu pigmentovaných a transparentních vodou ředitelných nátěrových hmot na dřevěné, kovové a minerální podklady, jak pro exteriérové, tak i pro interiérové aplikace. AXILAT 6492 může být použit pro výrobu lesklých a pololesklých emailů, středně plněných univerzálních nátěrových hmot, lazur a transparentních laků. Dále může být použit i pro přípravu nátěrových hmot na střechy. Nátěrové hmoty na bázi AXILAT 6492 se vyznačují vynikající venkovní trvanlivostí, velmi dobrou chemickou odolností a mechanickými vlastnostmi filmu,

velmi dobrou snášenlivostí s pigmenty, koalescenty a záhustkami. Blokovaná odolnost a tvrdost filmu může být zlepšena přidávkou AXILAT 6604.

### 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 6492 je mísitelný s vodou v jakémkoli poměru.

Vlastnosti filmu:

- dobrá schopnost tvorby filmu,
- transparentní,
- středně tvrdý,
- elastický,
- nízká nasákavost vodou.

Hexion Specialty Chemicals, a.s.  
Tovární 2093  
356 01 Sokolov  
ČR  
[www.hexion.com](http://www.hexion.com)



responsible care



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 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.