

AXILAT™ 1688

VŠEOBECNÝ POPIS

TYP POJIVA:

Vodná disperze akrylátového kopolymeru, anionaktivní.

DODÁVANÁ FORMA:

Viskózní kapalina, mléčně bílá, zakalená.

DOPORUČENÉ APLIKACE

AXILAT 1688 je pojivo pro vysoce plněné průmyslové nátěrové hmoty určené k základním nátěrům dřeva v interiéru (např. zadní stěny nábytku, dřevotřískové desky, apod.) aplikovaným pomocí navalování. AXILAT 1688 se používá ve formě roztoku po neutralizaci pomocí aminů (např. amoniak, AMP-90). Pojivo se ve své neutralizované formě vyznačuje výborným smáčením pigmentů a plniv a vysokou schopností je vázat. Základní nátěrové hmoty formulované na disperzi AXILAT 1688 mají výbornou brousitelnost.

Specifikace			
Parametr	Jednotka	Hodnota	Metoda
Sušina	%	48 – 52	ISO 3251
pH	-	1,5 – 3	ISO 976
Viskozita (Brookfield, S3/20)	mPa.s	20 - 100	ISO 2555
Viskozita po převodu do alkalické oblasti (roztok 16%, 50 s ⁻¹)	mPa.s	950 - 1550	ISO 3219
Typové ukazatele			
MFT	°C	13	ISO 2115
Tg (DSC)	°C	30	ISO 11357
Hustota (23 °C)	g.cm ⁻³	1,08	ISO 2811-1

Po solubilizaci se AXILAT 1688 používá jako pojivo pro výrobu lepidel pro vodu snímatelné etikety (pro pivní lahve).

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 1688 je mísitelný s vodou v jakémkoli poměru.

Vlastnosti filmu:

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

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



EN ISO 9001:2000 / EN ISO 14001:2004
Zertifikate Nr. 041004743/000-E1, 041040164/000-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 učiněno se záměrem porušit ani způsobit porušení žádného stávajícího patentu.