



Nachhaltigkeitsdatenblatt

MalerStar ELF 2020/2021

Technische Daten

Bestimmte Verwendung(en)	Beschichtungsstoff auf Wasserbasis
Dichte	1,49 g/cm ³
Nassabrieb	Klasse 3, entspricht waschbeständig nach DIN 53778
Kontrastverhältnis	Klasse 2 (nach DIN EN 13300)
Verbrauch	140 ml/m ²
Glanzgrad	Stumpfmatt (nach DIN EN 13300)

Inhaltsstoffe

Produktcode/GISCODE	M-DF01; BSW20
Deklaration der Inhaltsstoffe	Dispersionsfarbe, wässrig
Konservierungsmittel	enthalten
VOC-Gehalt nach RL 2004/42/EG	< 0.1 %
VOC-Gehalt LEED [less water]	< 1 g/l
Lösemittel- und Weichmacherfrei nach VdL- RL 01	ja
Wasserverdünbar nach 2004/42/EG (Decopaint)	ja
Blei, Cadmium, Chrom VI *	nicht enthalten
SVHC >0,1% - Substances of Very High Concern	nicht enthalten
(*kein Rezepturbestandteil)	

Gebäudezertifizierungen – DGNB

Eignung für DGNB Kriterium ENV 1.2 (Systemversionen 2018 und 2015)

Nr.	Einsatzort	Produkttyp	Betrachtete Stoffe / Aspekte	QS 1	QS 2	QS 3	QS 4
2	Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Untergründen im Innenraum sowie auf Tapeten, Vliesen, Gipskartonplatten etc. Nicht betrachtet werden Bodenflächen mit speziellen Beständigkeitsanforderungen (wie OS-Systeme) und Verkehrswege wie Tiefgaragen, Zufahrten	Gemeint sind dekorative Farben, Grundierungen, dekorative Spachtelmassen (inkl. Q-Spachtel) sowie Tiefengrund, Bodenbeschichtungen ohne spezielle Beständigkeitsanforderungen, Betonlasuren	VOC / SVOC	Ja	Ja	Ja	Ja

Diese Angaben über Eigenschaften und Anwendung geben wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und anderer Einflussfaktoren kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht entnommen werden. Auf Grund der vielfältigen Anforderungen der Gebäudezertifizierungen verbleibt der Käufer/Anwender in der Verpflichtung, die Bewertung in eigener Verantwortung auf Übereinstimmung mit dem geforderten Zertifizierungssystem zu prüfen. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.



Nachhaltigkeitsdatenblatt

MalerStar ELF 2020/2021

Gebäudezertifizierungen – LEED

LEED v.4 (EQ CREDIT: Low emitting materials)	Anforderungen erfüllt
LEED 2009 (IEQ4.1/ IEQ4.2/ IEQ4.3)	Anforderungen erfüllt
Produktkategorie	flat topcoat
VOC-Limit	50 g/l
Limit erfüllt	ja
Produktkategorie	flat topcoat with colorant added at the point-of-sale
VOC-Limit	100 g/l
Limit erfüllt	ja
AgBB-Prüfung	bestanden
Formaldehydgrenzwert <10µg/m ³ (28d)	Anforderungen erfüllt
Recyclinganteil	Nicht enthalten

Gebäudezertifizierungen - Bewertungssystem NaWoh

Bewertungssystem Nachhaltiger Wohnungsbau (NaWoh) v3.1	geeignet
--	----------

Diese Angaben über Eigenschaften und Anwendung geben wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und anderer Einflussfaktoren kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht entnommen werden. Auf Grund der vielfältigen Anforderungen der Gebäudezertifizierungen verbleibt der Käufer/Anwender in der Verpflichtung, die Bewertung in eigener Verantwortung auf Übereinstimmung mit dem geforderten Zertifizierungssystem zu prüfen. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.