

## DXA.4228

### Technisches Datenblatt

#### Beschreibung

DXA.4228 ist eine wässrige Kunststoffdispersion auf Basis von Acrylat, VOC- und APEO-frei.

#### Anwendungsvorschläge

DXA.4228 ist ein Bindemittel für die Herstellung geruchsarmer und lösemittelfreier Beschichtungen. Die Anwendungsbereiche der Dispersion im Innen- und Aussenbereich sind primär Haftbrücken oder Grundierungen für nichtsaugende Untergründe. DXA.4228 hat eine gute Zementverträglichkeit.

#### Verarbeitung

Grundsätzlich wird die reine Dispersion DXA.4228 als Haftgrundierung eingesetzt. Bei Bedarf kann die Dispersion mit handelsüblichen Verdickern und Entschäumer formuliert werden. Das Einbringen einer Pigmentierung oder Körnung ist ohne Weiteres möglich.

#### Technische Daten

Festkörpergehalt	49-51 %
Dichte	ca. 1 g/ml
Stabilisatorsystem	anionisch
Viskosität (Brookfield)	300-1000 mPa·s
pH-Wert	6.5-7.5
Teilchengrösse	140 nm
MFT	0 °C
Frostbeständigkeit	nein

#### Filmeigenschaften

Glasübergangstemperatur (T<sub>g</sub>) 9 °C

#### Arbeitssicherheit

Kein Gefahrstoff im Sinne der geltenden gesetzlichen Bestimmungen. Bitte beachten Sie die Hinweise auf dem Sicherheitsdatenblatt.

#### Verpackung

120 kg Fass, 1000 kg Container, Tankzug

#### Lagerung

Die Dispersion ist gegen den Befall durch Mikroorganismen vorkonserviert. Dieser Schutz bezieht sich nur auf den Transport und die ungeöffneten Gebinde. Damit das Produkt auch während der weiteren Lagerung in geöffneten Gebinden und Lagertanks ausreichend geschützt ist, sollten geeignete Konservierungsmittel hinzugegeben werden. Unsere Bindemittel sollten bis zur Verarbeitung nicht länger als 12 Monate bei Temperaturen von 5 bis 30 °C gelagert werden. Vor Frost und starker Sonneneinwirkung schützen.

#### Garantie

Wir garantieren für die gleichmässig einwandfreie Qualität dieses nach Qualitätsnormen von ISO hergestellten Produktes, das aufgrund unserer langjährigen Erfahrungen für die empfohlenen Anwendungen und angegebenen Bedingungen entwickelt worden ist. Material, Verarbeitung und Verarbeitungsbedingungen können die Produkteigenschaften massgeblich beeinflussen. Daher sind vor dem Einsatz Versuche beim Verarbeiter unerlässlich. Für andere Anwendungen sowie bei abweichenden Verarbeitungsbedingungen empfehlen wir, vorgängig den anwendungstechnischen Dienst von VANORA AG zu kontaktieren. Es gelten die allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen von VANORA AG.