

Hormuth-Kundeninformation

HANDHABUNG VON AEROSOLEN - SPRAYS - SCHWEISSEMULSIONEN IN DEN WINTERMONATEN

Dose möglichst immer bei Raumtemperatur verarbeiten und lagern!

Kälte reduziert den Gasdruck und ändert dadurch das Sprühverhalten!

Bei einem Spray, das sich bei normaler Raumtemperatur fein vernebelnd absprühen lässt, kommt bei Temperaturen um den Gefrierpunkt oft nur noch ein Strahl aus der Dose. Bei sehr großer Kälte wird der Gasdruck so stark reduziert, dass sich kaum noch Wirkstoff absprühen lässt.

Bei Metallpartikel haltigen Sprays wie **Zinkspray, Aluspray, Edelstahlspray, Kupferspray, Messingspray** oder zähen Pasten wie z. B. **Gleitmetall-Montagespray** kann die Verarbeitung bei Kälte dazu führen, dass die Dosen unbrauchbar werden. Der Gasdruck wird bei Kälte reduziert, die Metallpartikel vermischen sich nicht mehr richtig mit den Bindeharzen und Lösemitteln, was zur Folge hat, dass sich Ventil und Sprühkopf zu setzen und sich die Dosen nicht mehr entleeren lassen.

Wenn es sich nicht vermeiden lässt, Sprays bei Temperaturen unter 5 Grad C zu verarbeiten, bringen Sie diese vorher durch Lagerung in einem warmen Raum auf Zimmertemperatur. Diese Vorgehensweise hat sich z. B. bei Montagearbeiten im Freien hervorragend bewährt.

Bitte bedenken Sie auch, dass alle Farben, Lacke, Trennmittel usw. bei Kälte sehr vielmehr Zeit benötigen um ab- bzw. auszutrocknen.

Auch das Aufsprühen auf kalte Teile verlangsamt die Trocknung erheblich!

Folgende Produkte können bei Temperaturen unter dem Gefrierpunkt unbrauchbar werden, da Sie unter anderem Wasser als Lösemittel enthalten:

Schaumreiniger, Schweißtrennspray UF 2000, Schweißemulsion UF 2001 milchig, Schweißtrennmittel UF 2001 klar, Standard-Lecksucher (OPN-Lecksucher kältestabil bis -15 Grad C ist hier eine Alternative).

Wenn Sie bei der Verarbeitung von OPN-Produkten die vorstehenden Hinweise beachten, können Sie auch in den Wintermonaten unsere hochwertigen Produkte störungsfrei und mit hervorragendem Ergebnis verarbeiten.

Ab 16.4.2012 neue Anschrift!

