

P R Ü F U N G S Z E U G N I S

ST-17-06-07-01

Produkt: Perfect Touch
Auftraggeber: Konrad Hornschuch AG, Salinenstraße 1, 74679 Weißbach
Auftrag: Prüfungen ausgewählter Eigenschaften an folienbeschichteten Fronten
Prüfberichte: 2717248, 2716096
Prüfergebnisse:

Eigenschaft	Einstufung in Beanspruchungsgruppen gemäß DIN 68861
Chemische Beanspruchung gemäß DIN EN 12720:2014/ DIN 68861-1:2011	1 B
Abriebbeanspruchung gemäß EN 15185:2012/ DIN 68861-2:2013	2 A
Kratzbeanspruchung gemäß EN 15186:2012, Verfahren B/ DIN 68861-4:2013	4 E
Verhalten gegenüber trockener Wärme gemäß EN 12722:2014/ DIN 68861-7:2001	7 D
Verhalten gegenüber feuchter Hitze gemäß EN 12721:2014/ DIN 68861-8:2001	8 C

Eigenschaft	Anforderungen gemäß AMK-Merkblatt
Wärmebeständigkeit nach AMK-MB 001:2007	erfüllt
Wasserdampfbeständigkeit nach AMK-MB 005 Modul 1:2015	erfüllt
Feuchtklimabeständigkeit nach AMK-MB 005 Modul 2:2015	erfüllt
Wechselklimabeständigkeit nach AMK-MB 005 Modul 3:2015	erfüllt

Eigenschaft	Weitere Prüfergebnisse
Lichtbeständigkeit gemäß DIN EN 15187:2006	Lichteinheit: > 6
Mikrokratzbeständigkeit gemäß CEN/TS 16611:2014	Verfahren A: -37,3 % Verfahren B: Grad 2

Dresden, 07.06.2017

Leiter des Prüflaboratoriums



verantwortlicher Bearbeiter