

# Hinweise für Rekonstruktionsvorhaben

Mit Hilfe der Beflockung lassen sich durch längere Nutzung ver-  
färbte Metallkassetten (IMK 600, ISK 600, Phonex 130 und 150) zur  
Wiederverwendung aufbereiten. Hierdurch kann wertvolles Material  
erhalten werden.

Beispiel: Rekonstruktion von Wohngebietsgaststätten und Kaufhallen.  
Kein Zeitverlust, da der Austausch alter gegen beflockte Kasset-  
ten in einem Arbeitsgang erfolgt. Die alten Kassetten werden zu  
den gesetzlichen Aufkaufpreisen in Zahlung genommen.

# BEFLOCKUNG OBERFLÄCHEN- BESCHICHTUNG

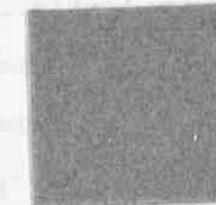
## Standardfarbtöne



Olivgelb  
Nr. 0139



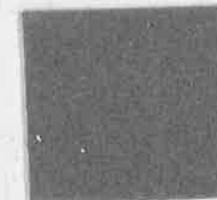
Moosgrün



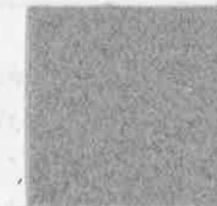
Lindgrün  
Nr. 0149



Ziegelrot



Orange  
Nr. 0408



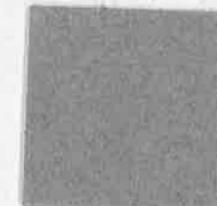
Beige  
Nr. 0229



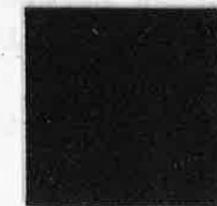
Mittelbraun



Hellgrün  
Nr. 2227



Gelborange



Dunkelbraun



Hellelfenbein  
Nr. 0210



Mischfarbe  
nach Wunsch



Neben diesen Standardfarbtönen können bei rechtzeitiger Bestellung und gegen Aufpreis Farbtöne nach Wunsch geliefert werden.



Zur Erweiterung der gestalterischen Möglichkeiten bei der Anwendung von Ausbauelementen des VEB Isolierungen Berlin zur Raumauskleidung, zum Beispiel für schallabsorbierende Unterdecken und Wandverkleidungen, bietet der VEB Isolierungen Berlin seine Erzeugnisse auf Wunsch mit einer besonderen farbigen Oberfläche an. Mit Hilfe eines elektrostatischen Verfahrens (Beflockung) werden farbige Kunststoff-Fasern so aufgebracht, daß eine samtartige Oberfläche entsteht. Durch Verwendung der Standardfarben und durch Mischung verschieden farbiger Fasern läßt sich eine breite Farbpalette herstellen und den unterschiedlichen Gestaltungswünschen des Anwenders anpassen.

Eigenschaften der Beflockungsschicht

- durch spezielle Präparation staubabweisend
- Lichtechtheit: Note 4 bis 5 (5 = Höchstnote)
- Lichtreflexionsfaktor: in ges. %
 

1 Hellelfenbein	53,0	7 Gelborange	38,8
2 Beige	42,8	8 Orange	34,5
3 Olivgelb	40,0	9 Ziegelrot	25,0
4 Lindgrün	34,0	10 Mittelbraun	19,5
5 Hellgrün	29,5	11 Dunkelbraun	16,1
6 Moosgrün	21,5		
- kratzfest, wasserfest und wasserbeständig
- Schallabsorption: wird verbessert
- Entdröhnungseffekt: keiner
- Brandverhalten: wird nicht beeinflusst

# Wartung und Pflege



Die Beflockungsschicht ist wartungsfrei. Sie sollte jedoch in regelmäßigen Abständen gereinigt werden durch

- absaugen oder
- abbürsten oder
- waschen mit Wasser und Schaumreiniger.

Beispiel: 1. einsprühen mit Teppichreinigungsspray  
 2. einbürsten des Schaumes  
 3. absaugen nach Trocknung des Schaumes.

Beseitigung von Druckstellen:

Bei extrem punktförmiger Belastung kann es zu Druckstellen kommen, die durch bürsten mit einer Handbürste beseitigt werden können.

# Lieferumfang



Zur Zeit werden in beflockter Ausführung angeboten

- ISO-Stahlkassetten,
- ISO-Stahllamellen ISL 300/40,
- ISO-Stahl- bzw. Aluminiumlamellen ISL 85 bzw. IAL 85.

Es können auf Wunsch auch Fremderzeugnisse aus Metall, Hartfaser-, Span- oder Gipskartonplatten beflockt werden, sofern ihre Abmessungen in einer Richtung 600 mm nicht überschreitet.

