

Technische Information

w.n.color

Renovierfarbe LH



Werkstoff

Art des Werkstoffes:

lösemittelhaltige Innenmattfarbe für spannungsfreie, matte Wandbeschichtungen. Hervorragend geeignet zur Isolierung von Nikotin-, Lignin-, Ruß- und trockenen Wasserflecken. Aromatenfrei.

Kenndaten nach DIN EN 13300:

- Nassabriebbeständigkeit: Klasse 2
- Kontrastverhältnis: Deckvermögen Klasse 2 (≥ 98 und $< 99,5$) bei einer Ergiebigkeit von ca. 10 m²/l
- Glanzgrad: stumpfmatt (Reflektometerwert < 5 bei 85 ° Messwinkel)
- Maximale Korngröße: fein ($< 100 \mu\text{m}$)

Anwendungsbereich:

innen auf tragfähigen neuen und alten Untergründen, wie z.B. Putz, Gipsputz, Beton (Beton muss mindestens 21 Tage alt sein), Rohfaser, Gipskartonplatten. Auch styroporverträglich, sofern w.n.color Renovierfarbe LH unverdünnt verarbeitet wird.

Bindemittelbasis:

spezielles langöliges Bindemittel

Farbton:

weiß

Festkörper:

ca. 73 %

Spezifisches Gewicht:

1,57 g/cm³

Verdünnungsmittel:

entaromatisiertes Testbenzin

Viskosität:

leicht thixotrop

Beschichtungstechnische Eigenschaften

Verarbeitung:

streichen, rollen. Für gute Raumlüftung während und nach der Verarbeitung sorgen. Genuss- und Lebensmittel sind während der Renovierungs- und Trocknungsphase auszulagern.

Untergrund:

muss sauber, fettfrei, trocken und tragfähig sein. Ohne vorheriges Abwaschen auch auf tragfähigen Kalk- und Leimfarben einzusetzen. Ggf. mit w.n.color Hydrosol-Tiefgrund ELF vorbehandeln. Für Untergrundvorbehandlung und Verarbeitung ist die VOB, Teil C, DIN 18363 zu beachten.

Beschichtungsaufbau:

rollen, streichen: gebrauchsfertig.

Verbrauch pro Beschichtung:

ca. 100 ml/m² auf glattem Untergrund (ggf. durch Probeauftrag ermitteln).

Verarbeitungstemperatur:

mind. + 0 °C für Luft und Untergrund während der Verarbeitung und Trocknung.

Trocknung:

bei ca. + 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach ca. 2 Std. staubtrocken und nach 3 - 4 Stunden griffest. Überstreichbar nach einem Tag mit Renovierfarbe. Bei niedrigeren Temperaturen und höherer Luftfeuchte verzögert sich die Trocknung.

Tönbarkeit:

mit max. 3 % Universal-Oxidfarbtonpasten (mit Vorbehalt, auf Eignung prüfen). Durch Abtönungen sind Abweichungen bei den technischen Kenndaten möglich.

Reinigung der Werkzeuge:

sofort nach Gebrauch mit Testbenzin.

Allgemeines

Lagerung:

kühl, trocken und gut verschlossen.

Verpackung:

12,5 l / 2,5 l

Transport:

keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich.

Allgemeines

Kennzeichnung:

nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Gefahrstoffverordnung.

Produkt-Code:

M-LL05

EU-Grenzwert für das Produkt Kat. A/g:

350 g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 350 g/l VOC.

Gefahrenhinweise:

EUH 066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

Sicherheitshinweise:

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten.

Nicht rauchen.

P260 Dampf/Aerosol nicht einatmen.

P262 Nicht in die Augen oder auf die Haut gelangen lassen.

P271 Nur in gut belüfteten Räumen verwenden.

Inhaltsstoffe gem. VdL RL01: Kunstharz, Weißpigment, Calciumcarbonat, Silikate, Aliphate, Ester, Additive.

Hinweis:

Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.

Entsorgung:

nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Baustellenabfall oder mit dem Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Materialresten bei einer Sammelstelle für Altlacke abgeben.

Hinweis:

w.n.color Renovierfarbe LH kann nach einer Trocknungszeit von 28 Tagen auch mit wässrigen Farben überstrichen werden, ohne dass die Isolierwirkung verloren geht. Innerhalb dieser 28 Tage ist eine Überarbeitung nur mit w.n.color Renovierfarbe LH möglich. w.n.color Renovierfarbe LH ist auf pflanzlichen Ölen aufgebaut - bedingt durch diese Technologie kann es während der Trocknung zu Geruchsentwicklung kommen - in sensiblen Bereichen ist der Einsatz von w.n.color IsoMatt-Aqua ELF vorzuziehen.

Bitte beachten Sie das Sicherheitsdatenblatt.