



NP Solutions BV
Kattestaart 11
2954 AC Alblasterdam
Tel. +31(0)78 6933723
Fax. +31(0)78 6916156
e-mail info@npsolutions.nl

NPC 3855 Bitumen HB

Omschrijving:

Verf op basis van bitumen.

Toepassing:

Als beschermende coating op de binnenzijde van de sloopshuid, algemeen staal alsmede, beton en steen.

Belangrijkste kenmerken:

Gemakkelijk verwerkbaar met de kwast of de rol. Kan na toevoegen van verdunning worden gespoten. Lagen met een droge laagdikte van 100 µm, kunnen in één arbeidsgang worden aangebracht. Reukvrij na droging. Kan worden overschilderd met hetzelfde product of een bitumen aluminiumverf.

Kleur:

Zwart en brons-aluminium.

Fysische gegevens:

Vaste stofgehalte	: 55 volume %
Aanbevolen laagdikte	: 100 µm
Theoretisch rendement	: 5,5 m ² /ltr
Dichtheid	: 1,08 kg/ltr
Overschilderbaar	: na minimaal 12 uur.

Voorbehandeling ondergrond:

Het oppervlak moet droog en schoon zijn en vrij van niet goed hechtende of anderszins ondeugdelijke oude verflagen.

Applicatie:

De verf wordt gereed voor gebruik met de kwast geleverd. Voor het gebruik de verf goed doorroeren. Indien noodzakelijk, kan de viscositeit worden aangepast met NPC 9920 verdunner TE. Te veel verdunning kan leiden tot vermindering van het resultaat. Gebruik voor het roeren en eventueel verdunnen explosievrij menggereedschap. Hoewel de verf ook bij lagere temperaturen zal drogen, moet om condensatie te voorkomen de temperatuur van het te schilderen oppervlak ten minste 3 °C boven het dauwpunt liggen.

Reinigingsverdunning:

Gereedschap e.d. schoonmaken met NPC 9920 verdunning TE.



NPC 3855 Bitumen HB

Diverse informatie:

Droogtijden en overschilderbaarheid zijn gemeten bij 20 °C en 65% relatieve vochtigheid bij de aangegeven laagdikte. Zij dienen uitsluitend als leidraad daar aanzienlijke verschillen kunnen ontstaan door temperatuurwisselingen en weersomstandigheden.

Het praktisch rendement hangt af van een aantal factoren, zoals applicatiemethode, weersomstandigheden, vorm, conditie en profiel van het oppervlak. Het wordt vaak geschat op 50% van het theoretisch rendement op kleine of sterk gebogen oppervlakken en op circa 70% bij toepassing op grote niet onderbroken oppervlakken.

Aansprakelijkheid:

De doeltreffendheid van NPC verfsystemen berust op langjarige praktijkervaring en laboratorium research. Desondanks kunnen wij niet zonder meer aansprakelijkheid aanvaarden voor het volgens die systemen vervaardigde werk, daar het uiteindelijk resultaat mede wordt bepaald door factoren die buiten onze beoordeling vallen.